

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



A propos de ce livre

Ceci est une copie numérique d'un ouvrage conservé depuis des générations dans les rayonnages d'une bibliothèque avant d'être numérisé avec précaution par Google dans le cadre d'un projet visant à permettre aux internautes de découvrir l'ensemble du patrimoine littéraire mondial en ligne.

Ce livre étant relativement ancien, il n'est plus protégé par la loi sur les droits d'auteur et appartient à présent au domaine public. L'expression "appartenir au domaine public" signifie que le livre en question n'a jamais été soumis aux droits d'auteur ou que ses droits légaux sont arrivés à expiration. Les conditions requises pour qu'un livre tombe dans le domaine public peuvent varier d'un pays à l'autre. Les livres libres de droit sont autant de liens avec le passé. Ils sont les témoins de la richesse de notre histoire, de notre patrimoine culturel et de la connaissance humaine et sont trop souvent difficilement accessibles au public.

Les notes de bas de page et autres annotations en marge du texte présentes dans le volume original sont reprises dans ce fichier, comme un souvenir du long chemin parcouru par l'ouvrage depuis la maison d'édition en passant par la bibliothèque pour finalement se retrouver entre vos mains.

Consignes d'utilisation

Google est fier de travailler en partenariat avec des bibliothèques à la numérisation des ouvrages appartenant au domaine public et de les rendre ainsi accessibles à tous. Ces livres sont en effet la propriété de tous et de toutes et nous sommes tout simplement les gardiens de ce patrimoine. Il s'agit toutefois d'un projet coûteux. Par conséquent et en vue de poursuivre la diffusion de ces ressources inépuisables, nous avons pris les dispositions nécessaires afin de prévenir les éventuels abus auxquels pourraient se livrer des sites marchands tiers, notamment en instaurant des contraintes techniques relatives aux requêtes automatisées.

Nous vous demandons également de:

- + Ne pas utiliser les fichiers à des fins commerciales Nous avons conçu le programme Google Recherche de Livres à l'usage des particuliers. Nous vous demandons donc d'utiliser uniquement ces fichiers à des fins personnelles. Ils ne sauraient en effet être employés dans un quelconque but commercial.
- + Ne pas procéder à des requêtes automatisées N'envoyez aucune requête automatisée quelle qu'elle soit au système Google. Si vous effectuez des recherches concernant les logiciels de traduction, la reconnaissance optique de caractères ou tout autre domaine nécessitant de disposer d'importantes quantités de texte, n'hésitez pas à nous contacter. Nous encourageons pour la réalisation de ce type de travaux l'utilisation des ouvrages et documents appartenant au domaine public et serions heureux de vous être utile.
- + *Ne pas supprimer l'attribution* Le filigrane Google contenu dans chaque fichier est indispensable pour informer les internautes de notre projet et leur permettre d'accéder à davantage de documents par l'intermédiaire du Programme Google Recherche de Livres. Ne le supprimez en aucun cas.
- + Rester dans la légalité Quelle que soit l'utilisation que vous comptez faire des fichiers, n'oubliez pas qu'il est de votre responsabilité de veiller à respecter la loi. Si un ouvrage appartient au domaine public américain, n'en déduisez pas pour autant qu'il en va de même dans les autres pays. La durée légale des droits d'auteur d'un livre varie d'un pays à l'autre. Nous ne sommes donc pas en mesure de répertorier les ouvrages dont l'utilisation est autorisée et ceux dont elle ne l'est pas. Ne croyez pas que le simple fait d'afficher un livre sur Google Recherche de Livres signifie que celui-ci peut être utilisé de quelque façon que ce soit dans le monde entier. La condamnation à laquelle vous vous exposeriez en cas de violation des droits d'auteur peut être sévère.

À propos du service Google Recherche de Livres

En favorisant la recherche et l'accès à un nombre croissant de livres disponibles dans de nombreuses langues, dont le français, Google souhaite contribuer à promouvoir la diversité culturelle grâce à Google Recherche de Livres. En effet, le Programme Google Recherche de Livres permet aux internautes de découvrir le patrimoine littéraire mondial, tout en aidant les auteurs et les éditeurs à élargir leur public. Vous pouvez effectuer des recherches en ligne dans le texte intégral de cet ouvrage à l'adresse http://books.google.com











LE

JOURNAL DES

SÇAVANS,

POUR

L'ANNEE M. DCC. LXXXI;

AVRIL.





LE

JOURNAL DES SCAVANS

POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI

AVRIL



A PARIS;

Au Bureau du Journal de Paris, rue de Gren S. Honoré, près celle du Pélican.

M. DCC. LXXXI.

AVEC PRIVILEGE DU ROL

AVIS.

On s'abonne pour le Jo
DES SÇAVANS au Bureau
nal de Paris, rue de Gre
Honoré; & c'est à l'adresse
recteur de ce Journal qu'il
voyer les objets relatifs à
Sçavans. Le prix de la Son
de l'année est de 16 liv. pou
& de 20 liv. 4 s. pour la P
soit in-12 ou in-4°. Le Jo
DES SÇAVANS est compos
torze Cahiers; il en paroît
que mois, & deux en Juin &
cembre.



LE

JOURNAL

champion DES

SÇAVANS.



AVRIL M. DCC. LXXXI.

HISTOIRE universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent; composée en anglois par une Société de Gens de Lettres; nouvellement traduite en françois par une Société de Gens de Lettres; enrichie de Figures & de Cartes. Tomes XX, XXI & XXII. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine; Avril. Bbij

580 Journal des Scavans;

de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. 3 vol. in-8°. Le premier de 544, le second de 556, le troissème de 608 pages.

Es trois nouveaux volumes contiennent la suite de l'histoirs Romaine qui commence dès le dix-huitième, ce qui fait déjà cinq volumes entiers pour cette partie. Dans le premier de ceux dont il s'agit actuellement, c'est-à-dire, dans le vingtième on donne la suite de cette grande histoire depuis la fin de la sédition des Gracques jusqu'à la dictature perpétuelle de Sylla. Dans le vingt-unième, l'histoire, depuis cet évènement jusqu'à la fin de la révolte des Légions de Pannonie & de Germanie, sous Tibère, & on la continue dans le vingt-deuxième , jusqu'à l'embrâtement de Rome par Néron, Il y en aura encore plu-

sieurs autres, puisque les Auteurs anglois terminent cette partie de leur Ouvrage à la prise de Constantinople par les Turcs. Ainsi, quoique cette histoire Romaine fasse partie d'un très-grand Recueil, elle ne doit point être considérée comme un abrégé, mais plutôt comme un morceau très - étendu & très-intéressant. Les Auteurs anglois sont entrés dans de grands détails, & n'ont pas négligé les discussions en tout genre; mais nous l'avons déjà dit dans les extraits des volumes précédens, nous croyons devoir ne pas nous étendre beaucoup sut cet Ouvrage. Il ne doit être question; pour ainfi dire que d'annoncer la gublication de chaque volume, parce d'abord, l'Ouvrage est déjà connu trèsavantageusement par la première édition, ensuite parce que l'histoire Romaine en particulier jusques dans ses plus petits détails, n'est ignorée de personne. Il est donc inutile d'en présenter sous les yeux les principa-Bbiij

382 Journal des Sgavans;

les circonstances & les évènemen les plus importans, puisque ce sor ces évènemens qui sont les plus cor nus. Nous allons seulement transcrit quelques observations particulières A l'occasion du Consulat de Cœlir Caldus , qui étoit un homme nou veau, on remarque que dans l'hi toire on trouve souvent une divisio des Romains en nobiles, novi & ignobiles. Celui qui pouvoit exposc aux yeux du public les portraits & les statues de ses ancêtres s'appelloi nobilis; celui qui ne pouvoit pro duire que sa propre statue ou so portrait étoit censé homo novus enfin, celui qui n'avoit aucune re présentation ni de lui ni de ses an cêtres, portoit le nom d'ignobilis desorte que le jus imaginis étoit che les Romains ce que le droit d'avoi des armoiries est parmi nous.

Au sujet des Livres Sibyllins que furent réduits en cendres deux an avant la dictature de Sylla, les Auteurs anglois sont des recherches su

, d'Ilion, &c. pour retrouver copies ou du moins des fragmens ces Livres. Ces Quindecemvirs irent alors une nouvelle collecplus considérable, mais moins nentique que les Livres originaux on avoit conservés à Rome dele règne de Tarquin le Superbe jui venoient d'être brûlés. es Anciens ne sont pas d'accord e nombre de ces Sibylles. Suidas compte quatorze, Elien quatre, n trois, d'autres n'en admettent deux, Varron & le plus grand ibre des Sçavans les fixent à dix; n il y en a qui les réduisent à

184 Journal des Seavans pies furent multipliées dans la part des villes de la Grèce, de 1 lie & de l'Asie, & ces Livres fu regardés comme les arrêts du 1 Quelques Pères de l'Eglise ont que Dieu avoit donné à ces Siby le don de prophétie comme une compense de leur chasteté. En g ral leurs prédictions étoient con en termes ambigus. Les diffé fragmens dont les Quindecem composerent leur nouvelle comp tion, ne contenoient que des erri ridicules. Quant aux Livres qui _l sent présentement pour être l'ouvi des Sibylles, les plus habiles C ques, disent les Auteurs angle conviennent qu'ils sont au moins partie une production de quel Chrétien du second secle. Pluss Pères de l'Eglise ont cité plus d' fois les Livres de ces Sibylles en veur de la Religion chrétienne, d le nom de Sibyllistes, par lec Celse désigne les Chrétiens; n Origene & S. Augustin out toujo

parlé de ces Livres Sibyllins avec mépris. Stilicon, sous le règne d'Honorius, fit réduire en cendres la compilation qui avoit été faite sous Sylla. Le sçavant Hyde, choqué des contradictions dont les Payens ont chargé l'histoire des Sibylles, cherche l'origine de ces Prophêtesses chez les Orientaux. Il observe que dans la constellation appellée la Vierge il y a une étoile brillante que les Perses nommoient Sounboulé, & remarque que ce peuple, qui étoit fort adonné à l'Astrologie judiciaire, regardoit le signe de la Vierge comme plus propre qu'aucun autre à découvrir l'avenir. Il pense que les Grecs, qui ont emprunté toutes leurs connoissances des peuples orientaux, ont adopté ces idées fabuleules, &, suivant leurs coutumes, les ont embellies de leurs fictions. Leurs Poëtes imaginèrent une Sibylle vierge, par allusion au mot Sounboulé, lui firent parcourir différens pays & jouer le rôle de Prophêtesse. Cette Bby

586 Journal des Scavans,

conjecture de M. Hyde, propose par les Sçavans anglois, ne nous pa roît point assez appuyée. Il faut i rappeller que les premiers Livres de Sibylles existoient à Rome dès I tems de Tarquin le Superbe, qu étoit contemporain de Cyrus. I nous paroît donc dissicile de supposer que dès-lors cette doctrine Per sanne air pu passer jusqu'à Rome Nous nous bornons à cette seule réselexion, quoiqu'il soit facile d'y en ajouter d'autres.

Sertorius, après sa désaite par Annius, passa le détroit de Gibraltar & aborda auprès de l'embouchure du Bétis. Il trouva en cet endroit quelques Navigateurs qui venoient des Isles Atlantiques ou Fortunées. Le récit que ces hommes lu firent de la beauté & des délices de ce pays le charmèrent tellement qu'il résolut d'aller fixer ses jours dans ce lieu agréable. Mals ses soldats ne voulurent point y consentir. Les Auteurs anglois observent que, suits

Plutarque, ces Isles n'étoient u nombre de deux, séparées e de l'autre par un canal étroit, loignées de la côte d'Afrique wiron mille stades. La descripqu'il en donne, disent ils, s'acde parfaitement avec ce que nous ns fur ce fujet dans le 4e. Livre 'Odyssée. Mais cette conformité re les deux descriptions ne nous pas connoître quelles sont les s que les Anciens ont défignées s le nom d'Atlantiques. Platon fait un tableau magnifique dans Timée, & leur donne une si nde étendue, qu'Ortelius & Sanles ont prifes pour l'Amérique. is avant M. Rudbeck personne, ent-ils, n'avoit imaginé que l'Antique de Platon fût la Scandiie. Charmé des belles gelées de pays, cet Auteur allegue jufqu'à t deux argumens pour soutenir opinion, & trouve que certaines nes peu éloignées d'Upfal ont prément la même fituation & les mê-

388 Journal des Sçavans,

mes dimensions que la capitale de l'A tlantique. La conjecture de Kircher qui prétend que les Isses fortunée ou atlantiques sont les Canaries, paroît aux Sçavans anglois plus vraisemblable.

Les Preteurs avoient rendu différentes plaintes, & le plus souvent sans effet, contre la licence des Histrions. Cet état n'étoit pas méprisé parmi les Grecs; mais il n'en étoit pas de même chez les Romains. Les Acteurs de proscsion ne pouvoient être incorporés dans aucune Triou. & étoient par conséquent privés du droit de voter dans les assemblées du peuple; l'entrée aux charges, tant civiles que militaires, leur étoit absolument interdite. S'il étoit arrivé seulement une fois à un Sénateur de faire le personnage d'Acteur sur un théâtre, il auroit été dégradé, & un Chevalier Romain, en pareil cas, auroit perdu tous ses priviléges. Une Actrice étoit réputée infâme & sujette aux mêmes loix que les Prostirnées. Mais les Acteurs des Atellanes n'étoient pas compris dans cette loi, parce que les jeunes Romains jouoient ces sortes de Pièces entre eux. Si un de ces Acteurs ne jouoit pas bien son rôle, le peuple ne l'obligeoit pas à se démasquer ainsi qu'il en agistoit à l'égard des Acteurs de profession. Tibere informé de la licence des Histrions en fit son rapport au Sénat: « ils tiennent, disoit-il, des propos » séditieuz dans le Public; ils per-» vertissent les mœurs dans l'inté-» rieur des maisons; les farces des » Osques, les mêmes que les Atelplanes, qui, chez nos ancêtres, » amusoient à peine la populace, . Sont aujourd'hui si fort en erédit . & si dépravées, qu'il ne faut rien » moins que l'autorité du Sénat pour » les réprimer. » Sur ces plaintes de l'Empereur, les Baladins & les Farceurs furent chasses de l'Italie avec défense, suivant Dion Cassius, d'exercer leur profession dans aucun endroit de l'Empire,

590 Journal des Scavans;

C'étoir une ancienne coutume parmi les Romains d'ériger les effigies des grands Hommes dans leurs temples & dans d'autres endroits. Ils appelloient ces effigies des Boucliers parce qu'elles étoient gravées en or, en argent ou en cuivre fur des plaques façonnées comme des boucliers. C'est-là le sentiment ordinaire; cependant, suivant quelques Auteurs, ces effigies ne doivent point être appellées clypei, mais clupea, comme qui diroit ouvrage de gravure, de l'ancien verbe cluere qui signifie graver. Pline rejette cette étymologie, Tite-Live semble l'adopter, puisqu' les appelle clupea. C boucliers co uniquement tenoient quelquefoi nom des personnes. par qui ou s étoient c' l'honneur de facrés. Que t honneur étoit rendu articulier ordre du !

Tacite , ...
convienment un
[cttres à l'i

nous sont connues, sçavoir le digamma éolique & l'antifigma. La première de ces lettres étoit un F renversé 3 & avoit le son du V. La seconde tenoit lieu du 4 des Grecs & s'écrivoit OC. On ne connoit point la troisieme; les uns ont dit que c'étoit une figure qui exprimoit la diphtongue oi; d'autres qu'elle servoit à adoucir le son trop rude de la lettre R. Quoi qu'il en soit, Claude, dans le tems qu'il n'étoit encore que simple particulier, publia un Livre sur la nécessité de faire usage de ces lettres. Devenu Empereur, il en fit une loi; mais à peine fut-il mort, qu'on cessa de s'en servir.

Ces détails suffisent pour faire voir que les Sçavans anglois, non contens d'exposer les évènemens qui concernent l'histoire, s'arrêtent encore sur ceux qui souffrent des dissicultés, sur les lieux peu connus, sur les mœurs, les coutumes, les usages; qu'ils éclaircissent les textes des Auteurs, portent un jugement sur les

différens Ecrivains, entrent dans des détails géographiques qui fervent à faire connoître la lituation des différens peuples; en un mot qu'ils ne négligent rien de ce qui peut éclaireir leur fujet, & qu'ils le font avec beaucoup d'érudition. Il reste encore pour completter cette partie de l'histoire Romaine environ deux volumes de l'édition in-4°., c'est-à-dire les tomes X & XI.

[Extrait de M. de Guignes.]

REPONSE de M. Dupuy à la Lettre de M. Brunck, insérée dans le Journal du mois de Février d cette année.

Monsieur,

APRÈS avoir lu dans le / des Sçavans la lettre que vi dressez, si je gardois le siler doute vous le trouverie & peut-être seriez-vous i

tribuer à une cause bien éloignée de mon cœur. Cependant à quoi me réduisez-vous? Déjà, soit dans des lettres particulières, soit dans le compte que j'ai rendu de vos éditions de quelques Pièces grecques, j'ai témoigné avec quelle peine, avec quel regret je voyois beaucoup de mots intrus trop licentieusement dans le texte, avec quel chagrin je préssentois les justes reproches qu'on ne manqueroit pas de vous faire; & ce sentiment étoit d'autant plus vrai & plus vif, qu'il étoit proportionné à l'estime que je fais de vos lumières & de vos talens, sagacité, sçavoir, goût, tact fin, connoissance peu commune de la Poésie grecque, qualités précieuses auxquelles j'ai pris plaisir à rendre un hommage public. Aujourd'hui toute l'amertume de ce tentiment se renouvelle pour moi; & tandis que voulant justifier la liberté que vous avez prise, vous an-noncez que peu facile à contenter, yous ne vous décidez que sur des rais

396 Journal des Sçavans;

le texte qu'il publie de nouvelles çons, s'il n'y est autorisé par de b manuscrits. Voilà ma thèse, & c une vérité que je ne dois pas m tacher à prouver, puisque vous rendez hommage, & que souv vous blâmez ceux qui s'en écarte Voici d'ailleurs vos termes. « To » tes les règles de critique que ve » établissez sont anciennement co » nues, & généralement vraies; il » reste qu'à décider si l'application » en est juste. » Application! (n'est pas le mot; vous deviez di exception, restriction. Car une reg générale a son application partout sinon où les exceptions sont permi ses & autorisées. Or, ces règles vous les violez, vous les tranfgres sez; c'est un point décidé par le fai & par vos aveux; vous vous croye: donc le droit de vous en affranchie mais sur quoi l'établissez-vous? J'a beau lire & relire votre lettre, je n 🗲 trouve rien.

D'abord vous commencez par dir

Avril 1781. Que vous avez rétabli & justifié à-Deu-près autant d'anciennes leçons 597 Que vous en avez introduit de nouelles sur de simples conjectures. Cet peu-près n'est pas mal-adroit, mais Ourquoi cette égalité de nombre r-elle exacte? y étiez-vous auto-Cé; car c'est de quoi il s'agit unis

Vous avez été moins réservé que · Valckenaer qui n'avoit mis que is une note une leçon que vous z encadrée dans le texte; & vous bjectez qu'ailleurs ce Sçavant y it de sa seule autorité quelques gemens. J'estime & je respecte iment M. Valckenaer; mais on droit de lui demander e

Journal des Scavans

ennes & générales de la critique voilà justement le danger in ole dont j'avois parlé; c'eft qu mple des Editeurs du premie te, parmi lesquels vous deve r place, ne peut que nous fam idre de voir à l'av--- autant de es effentiellement a ens, du en Ecrivain, qu'il trouver iteurs.

y a pourtant une c ction In elle vous n'êtes pas Valckenaer, & vi préfuma probablement je n : parti; car vous con cienne legon. Si j'et i, ce sera uniquemen ar laissez le texte tel q e que vous combattez p ne leçon qui pourroi le. Vous voudriez fc que vous l'ayez b ndue; & c'est un r t étranger à celui & qui nous occ :ntmo 80 att: m

l'avis de

Vous affectez souvent de parler avec dédain de ce respect qu'on montre pour les anciennes leçons, & toujours vous supposez que cet attachement est fondé sur un sentiment d'approbation. Permettez-moi, M., d'observer que la méprise est un peu sorte; car je n'imagine pas que vous vouliez donner le change. Ce respect ne consiste qu'à exiger, suivant les loix d'une critique fage; que ces leçons restent à leur place, à moins que de bons manuscrits n'autorisent à en substituer d'autres. Mais il se peut faire qu'elles soient trèsfautives, très-mauvailes, quoiqu'elles aient paru bonnes à tous les Editeurs, comme vous le remarquez. Il en est plusieurs, dans différens textes d'anciens Auteurs, qui me sont trèssuspectes, quoique jusqu'ici personno n'ait douté de leur légitimité. Je conclus donc avec vous que l'accord général des Editions & des Commentateurs n'est pas toujours une bonne preuve de l'intégrité d'une leçon. Mais

600: Journal des Sçavans,

s'ensuit-il qu'un nouvel Editeur a droit de l'expulser du texte, & substituer une autre qu'il aura in ginée de sa tête, sans l'aveu d'au manuscrit digne de confiance? Passurément: ce seroit une four de sa façon. Voilà le cas où c dénomination a lieu.

Mais, dites-vous, & c'est ici ve grand argument, le texte, soit imprimés, soit des manuscrits nous avons, est souvent inintelligil ou présente des choses absurdes, dicules, &c. Eh bien, qu'en co cluez vous? Qu'il vous est permis le réformer en le farcissant de c rections conjecturales? Où av vous donc pris cette logique? Qu vous ne voyez pas que cette mani de raisonner est ce que les Diales ciens appellent pétition de princis parce que c'est alléguer en prei précisément ce que vous avez à pre ver? Si jamais ces règles ancieni & généralement vraies de critic doivent êtres observées, c'est surte dans les endroits importans dont il est ici question; & cette importance même est pour vous une raison de les transgresser. Est-il rien de plus inconséquent? Respectez - les, M., & vous sçaurez ce que vous deviez faire, non-seulement à l'égard du vers d'Euripide dont vous parlez. mais encore dans bien d'autres cas pareils. « Il faut de trois choses l'une ... » dites-vous, ou laisser le vers cor-» rompu, ou admettre ma conjec-» ture, ou en propoler une meil-» leure. » Sans contredit il falloit laisser le vers dans l'état d'altération où le texte le présente, sans y toucher, & dire en stile de Commentateur, comme vous le dites vous-mê. me , locum hunc IN MENDO CU-BARE necesse eft donec meliores reperiantur codices. Votre conjecture, ou celle de tout autre, quelque nom qu'il ait dans la Littérature, ne peut trouver place que dans une note: dans le texte c'est une fourrure.

En vérité, M., on diroit que

Co2 Journal des Sçavans;

vous assimilez le travail d'un E à celui d'un Artiste chargé d tauret une antique mutilée. devez pourtant bien sentir q différence n'est pas petite. mêle d'excellent vin à un vir diocre, ce qui résulte de cette tion n'en est pas moins du vin a frélaté. On veut du vin d'u crû; après le mêlange il se 1 de deux crûs différens. Voilà sément l'état d'un texte réforn des corrections conjecturales. avoir été ainsi tourmenté, trav peut-être vaut-il mieux que da etat primitif, & tel qu'il est so mains de son Auteur; mais e est frélaté, & déplaît au goût saine critique.

Vous me demandez si je pui prendre quelque chose dans les chantes, Tragédie d'Euripide que l'a publiée Barnès, où l'E d'Oxford, sans consulter les & vous ajoutez: « vous la lire p mon Edition aussi facilemes so vous lisez une Tragédie de Vol-= taire; & dans toutes les autres, ce » n'est à-peu près qu'un logogriphe. » Je demande à mon tour. Est-ce donc à force de conjectures fourrées dans le texte que vous avez rendu cette Tragédie très-intelligible? Alors je vous réponds que j'entends fort bien votre Pièce imprimée, mais que je n'entends pas pour cela la vraie Tra-gédie d'Euripide. Celle-ci reste dans le même degré d'obscurité où elle étoit auparavant, parce qu'on n'a aucune certitude que ce que vous presentez soit la production de l'Au-teur, la seule qu'on desire connoître. Or, vous entendre facilement, & entendre Euripide, ce sont deux choses bien différences, même dans la supposition que vous possédiez la langue grecque aussi bien & mieux que le Poëte grec. Un habit rapetasse avec de riches lambeaux n'est pas l'habit forti des mains du tailleur. Poursuivons.

"Un de mes plus grands étonne-

604 Journal des Sgavans;

mens, dites-vous, c'est que nous » ayons un seul Poëte grec que l'on » puisse lire; » & austi-tôt vous vous déchaînez à-la-fois & contre les manuscrits & contre les imprimés. Nos plus anciens manuscrits remontent à peine à 700 ans; c'est l'époque de l'ignorance & de la barbarie, « L'homme de Constantinople qui sçavoir de mieux le grec alors, ne le fça-» voit certainement pas ausli bien que » M. Ruhnken [1] & M. Valckenaer » le sçavent aujourd'hui. » Soit ignorance, soit avidiré pour le gain, les Copistes faisoient en copiant presqu autant de fautes qu'ils écrivoient mots, & ces fautes se multiplic dans d'autres copies. "La p)

[1] Ce Sçavant, digne de la seftime, a bien voulu m'envoys plaire de l'Hymne d'Homere a publié depuis peu, & d compte. Je suis charmé de ici un témoignage public sance.

ont été faites sur un manuscrit uniont été faites sur un manuscrit unique, souvent peu correct. Ce
n'est pas, ajoutez vous, qu'à l'aide
des manuscrits on ne puisse corriger
un grand nombre de sautes, mais
quelle sagacité ne faut il pas pour y
découvrir les bonnes leçons; d'ailleurs, quel remède apporterat on
aux altérations antérieures aux manuscrits que nous avons? Respectera-t-on des absurdités maniscrites,
parce qu'elles sont consignées dans
des copies insidèles? &c. »

Sans discuter ces exagérations, critique qui seroit ici déplacée, il suffit de dire d'abord qu'on sçait à quoi se borne le respect dont vous présentez une sausse idée. Je sçais de plus, que l'art de découvrir de bonnes leçons, & même de véritables variantes, est très-rare, & donné à peu de personnes. Mais à quoi tend cette tirade? Voudriez-vous donc nous saire entendre que vous méditez de saire un surieux ravage dans

Cciij

806 Journal des Sgavans;

la Littérature grecque? Certainement vous allez trouver en votre chemin une foule confidérable de pallages ou fuspects, ou évidemment alteres. Eh bien , le flambeau de votre critique dans une main, allezvous tout labrer de l'autre, auffi-tôt que les imprimés & les manuscrits vous laisseront sans secours? Dejà vous nous prévenez que « tout hom-» me qui a du jugement & du goût, » préférera toujours une conjecture » ingénieuse, élégante, qui restitue » à un Auteur une leçon digne de · lui , à une absurdité autorisce par " l'erreur d'un Copiste ignorant tems de la barbarie. " C'ef assez clairement que la liber vous aurez prife d'interpo scrupule les textes par vos tures, ne pourra être bl' par des personnes sans ji sans gout. C'est votre r naire.

Mais, Monsieur, o donc ces règles de c vous faites semblant de respecter? Vous vous en jouez donc dans le fond du cœur, & pour vous elles sont sans application. Déjà cependant il vous est arrivé de les violer en altérant un texte par des corrections conjecturales, & ensuite de vous en repentir, re pensiculatius considerata; qui nous sera garant que cela ne vous arrivera plus?

Direz-vous que votre intention n'est point de porter la licence de vos conjectures à l'excès révoltant que je viens de représenter? En ce cas abjurez donc les principes sur lesquels portent vos raisonnemens, & qui justifient à vos yeux le procédé que vous tenez en maniant les textes anciens. Ou votre dialectique est en désaut, ou elle vous conduit nécessairement à une licence sans bornes. Aussi n'hésitez-vous pas de vous expliquer rondement sur ce point. Quand je trouverai dans un vers tragique un mot barbare qui ne signifie C c iv

608 Journal des Sgavans;

rien, une absurdité; quand je verr les regles certaines de la versification ou du langage violées, je ne batar cerai pas à imputer ces défauts l'ignorance des Copifies, & en m'a dant de l'analogie, je rétablirai sexte par des conjectures santés év. dentes & tantôt probables. Voilà c votre part une déclaration aussi éter due que précise. Nous devons dor nous attendre désormais à voir sorti de votre fabrique de conjectures une foule de textes interpolés, refoi dus, restaurés à votre manière; ci vous trouverez je ne sçais combie d'endroits où ce qu'on lit, soit dat les imprimés, foit dans les manu crits, n'a pas le sens commun, poi me servir de vos expressions. Alor: pour vous excuser, vous direz con me aujourd'hui, quel si grand to ai-je fait, en présentant des lecor dont la pensée est raisonnable? Dé votre anathême est porté contre toi Critique qui osera s'elever contr vous : il est sans jugement & sar

gout, nasum non habet. Cependant, avant de vous permettre une qualifi-cation aussi fausse que peu décente, il falloit vous demander à vous-même quel droit vous avez de vous arroger une licence proscrite par les sages loix de la critique, quel pouvoir vous autorise à les fouler aux pieds, enfin quel privilége particulier vous en affranchit? Le moindre examen vous eût convaincu que vous n'avez ni moyen ni prétexte pour vous justifier. Dans tout ce que vous avez allegue pour cet effet, il n'y a rien, absolument rien qui ne se dissipe & ne s'évapore dans les airs à la plus petite lueur du flambeau de la dialectique.

Et ce qui aggrave votre tort, c'est que personne ne vous resuse la liberté de faire, au désaut des imprimés & des manuscrits, tant de conjectures qu'il vous plaira pour éclaireir, rétablir des passages altérés, tronqués, inintelligibles, pour vu que vous ne les enchassiez pas

10 Journal des Scavans;

ans le texte, & que vous les releuiez dans les notes, le seul endroit ui leur convient. Dès que vous vous carterez de cette méthode, le vrai oût & la saine critique, vous rapellant aux règles que vous êtes forcé e reconnoître, & qui vous conamnent, crieront en ve re langage, reum hunc in mendo es bare necesses. 70

de

14

ti

P

fi

Pdu

Avant de finir, je dois vous reercier de la justice que rous m'avez ndue, lorsque vous e rez déclaré se surement je n'ai par eu l'intenon de vous offenter si de vov sire. L'intérêt seul de la vérité : la Littérature m'a mis, mr oi, la plume à la main. Je n' nis pas qu'un motif pareil ! ble de vous offenfer, ni qu' ellement yous deveniz no a toute apparence, ajour ie vous garderez votre op oi la mienne. Pour ce ude, je suis en général le à mon opinion, q'

ent vous ne l'avez pas attaquée, n opinion; & vous ne pouviez le e, puisqu'elle est sondée sur un icipe vrai, incontestable, avoué ous-même; tien par conséquent n'oblige d'y renoncer. Quant à ôtre, si vous y restez at aché, si sadoptez toutes les conséquences en découlent nécessairement, serai sâché; mais après tout, votre affaire. J'ai rempli ma tâ-, je puis même dire les sonctions consrère & d'ami, dès que je ; ai montré évidemment, que

pour en faire découv desire bien sinceremer siez les plus mûres ré nature, sur les conséc dangers inévitables a que vous vous prope de ce desir est assorti respectueux avec lesque

Monsienr,

Voti & &Fév. 1781. Si

P. S. Permettezflexions étrangères à l tée dans cette Lettre.

 z-meurée telle qu'elle est sortie de la » Tour de Babel, où le même mot » pût lignifier ut, afin que, & donec, jusqu'à ce que. » Mais le même mot de ne signifie t-il pas, tantôt afin que, tantôt après que, aussitôt que, sans parler d'une multitude d'autres significations? N'a-t-il pas cela de commun avec mille autres mots, en quelque langue que ce soit? Que fait donc ici la Tour de Babel?

- Sans prondre aucun parti, j'ai rapporté, dans l'Extrait, comment vous rétutiez ceux qui pensent que les Poëtes ont employé quelquefois ws av dans le sens de sus av, donec. Ils peuvent citer trois exemples; que leur répliquez-vous? Que ces passages sont corrompus; sur quoi j'ai observé qu'à l'aide d'une logique qui fournit de pareils expédiens, on ne doit jamais se trouver dans l'embarras. La remarque n'est-elle pas inste ?

J'ajoute maintenant que, si quelquefois les Poëres ont employe &s du 🛬 où les Prosateurs se servent de sus as je n'en suis pas plus étonné que c voir dans l'Odyssée XVII. 358, solle dans le sens de sus s'e, donce comme le remarquent le Scholiass & Eustathe. Homère est peut-être seul Poete chez qui se remarque un seule sois cette singularité. Vou déplaît-elle? jamais-vous n'aure tronvé une si belle occasion de sou tenir qu'un texte est altéré.

2°. J'avois observé que pour in sérer votre conjecture dans un pass sage, il vous avoit suffi qu'elle sû assez probable. C'est, dites-vous que vous avez eu la modestie de mpas assirmer que le mot inséré sû précisément celui qu'avoit employ. Enripide; vous concluez que j'a trouvé mauvais que vous avez én modeste, & que vous ne le sere plus, si vous donnez une nouvelle édition, parce que vous prononcerez, dans une note, que votre con jesture est d'une vérisé inconsessable. Enisse-t-on ne jamais dire que vous

expliquez les passages des Anciens comme vous expliquez la phrase de mon texte. Moi, Monsieur, vous avoir reproché de la modestie! Relifez donc, voyez, & jugez. Pouvais-je deviner que ce que vous donniez pour une conjecture assez probable, n'en étoit pas moins, dans votre tête, une vérité incontestable, & qu'il n'y avoit de modestie que dans vos expressions?

POEME sur la Mors de l'Impératrice-Reine Marie-Thérése d'Autriche. Par M. de Rochesore, de l'Académie Royale des Inscriptions & Belles Lettres. A Paris, de l'Imprimerie Royale. 1781. in-4°. 16 pages, très belle édition.

DEVOLTAIRE, en 1742, adressoit ces vers à Marie-Thérèse d'Autriche:

Fille de ces Héros que l'Empire sut pour Maîtres.

616 Journa des Sçavans;

Digne du trône auguste où l'on vit t cêtres,

Toujours prêts de leur chûte & to affermis;

Princesse magnanime, Qui jouis de l'estime De tous tes ennemis.

Le François généreux.... Inonde to pire,

THE REPORT OF THE PARTY OF THE

Te combat & t'admire, T'adore & te poursuit.

Dans cette auguste Impératrice, cette grande Reine, dernier rej de tant de Monarques & de Hles ames douces & tendres pleur long-tems une Princesse amie paix, qui s'attachoit à la main dans l'Europe, qui lui donn derniers vœux & ses derniers sou la Princesse aimable dont l'ut ambition étoit de régner su cœurs, & qui cherchoit à plaite; me un Conquérant cherche à cou nuit par ses conquêtes même de Rochesort devoit la célèbre

vertus touchantes ont des droits sur

Il n'invoque d'abord que la Vérité, mais en Poëte, qui se permet ensuite quelques sictions légères.

Je n'implore que vous, puissante Vérité, Prêtez à mes discours confondus dans mes Larmes

Ce touchant interêt qui préside à vos char-

Il prend Marie-Thérése à la mort de l'Empereur Charles VI son père:

Mais où font-ils ces Rois formés par l'infortune,

Qui méprisant l'éclat d'une vertu commune, Au-dessus de leur rang qu'ils sçavent dédaigner,

Apprennent à souffiir pour apprendre à régner?

Thérése les attend, & ma-voix les appelle.

L'Electeur de Bavière est fait Empereur:

618 Journal des Sgavans;

L'Empire veut un Chef & cet auguste : Qui tient de ses égaux l'éclat qui l'e ronte,

Qui soumet dix Rivaux au pouvoir leur doit,

Et leur prête à son tour l'appui qu'i reçoit;

Ce tione antique & faint leur demai un Mastre;

Le Pavarois s'avance, il est digne de l' Il l'est.

Mille ennemis affiégent Thérése.

Combien ils rougiront de cette erreur fai Combien la Frauce un jour doit chés Rivale !

L'Empereur actuel venoit de naf l'Auteur lui fait adresser cette p diction:

- « C'est peu de recueillir un immense h » rage.
- » Votre ame & votre esprir muriront as

Vous aurez pour régner deux grands ii-

La gloire d'une mère & vos propres vere

faut voir dans l'Ouvrage même description de ce beau moment, i Marie-Thérése présente aux Honois cet enfant précieux & le met us leur garde. On y trouve surtout ux vers qui rappellent un peu dans ur forme la manière de Corneille. Auteur représente la Reine enurée de Soldats pleins de valeur & zèle:

pendant sur leus front de vieux ressenti-

montroient même encore en ces des-

dérail des bienfaits de Mariehérése & de ses bontés augustes & milières, offre cet autre vers tresli, très-heureux & fait pour être enu:

Journal des Sçavans;

iquette s'enfuit & la Diguité refte.

x-ci méritent encore d'être rete, , par leur douceur aimable, leut venance & leur vérité:

re d'un tendre Epoux, Mère de ses Su-

cour s'est consolé par a nouveaux enfaits

teuse d'erre Reine, le euse d'erre

vit du bonheur qu'elle a fait sur la

étoit parvenue à couronner se i Empereur, & ce morceau peniroit encore de beaux ve se pouvions donner plus d'ér atrait de ce petit Poëme emble les diverses beau opée, des fictions, des tableaux, des comparailictions, & c. La Poé Rochefort nous paroî eles jours plus de dou ce & de simplicité.

de fin me

L'Auteur fait le mot Vienne de deux syllabes, sans l'e muet de la fin; nous croyons l'usage absolument contraire. M. de Voltaire a dit:

Ah! n'effrayez que Vienne, & rassurez Paris.

[Extrait de M. Guillard.]

ISAAC & REBECCA, ou les . Nôces Patriarchales, Poëme en profe en cinq Chants. Nouvelle édition. A Londres: & se trouve à Paris, chez la veuve Duchesne, rue S. Jacques; la veuve Tilliard, rue de la Harpe; Quillau l'aîné, rue Christine; Esprit, au Palais Royal. 1780. in-12 260 pages.

🗅 E Poëme est d'un amateur de la Poésie allemande; mais quoique M. Wieland ait traité à-peuprès le même sujet dans le Poëme intitulé : l'Epreuve d'Abraham, celui-ci n'en est pourtant ni une tra-

622 Journal des Scavans;

duction, ni même une imitation excepté dans un petit nombre de dE tails. Le Poëme d'Isaac & Rébecce dont l'Auteur est M. le Suire, est di visé en cinq Chants comme la Mor d'Abel, du célèbre M. Gessner, & forme de même, non-seulement pa cette division, mais par la manière dont il est traité, une espèce de Dra me Epique, en cinq actes. Le nœud qui se forme au troissème, consist en ce que l'Auteur a placé le Sacri fice d'Abraham après le mariag d'Isac, & au moment où il vies d'épouser Rebecca, dont l'Autel le fait très-amoureux & très-ardem ment aimé. L'Auteur, pour réun i plus de cœurs dans les mêmes senté mens, mais avec des nuances diffé rentes qui animent & varient le ta bleau, ramène pour les nôces d'I faac, Agar & Ilmaël; celui-ci de venu un Prince puissant, & consolé ce prix d'avoir été chassé autrefoi: de la maison paternelle, y revienen ami, en fils soumis, en stère cendre; Agar & Sara oublient leur ancienne rivalité, car l'Auteur, toujours dans la même vue de multiplier les personnages intéressans & întéressés à l'action, prolonge la vie de Sara jusqu'après le mariage de son fils, quoique la Génèse rapporte le Sacrifice d'Abraham dans le 22°. chapitre, la mort de Sara dans le 23°, & le mariage d'Isaac dans le 24°. seulement. Ce mariage se sit trois ans après la mort de Sara. L'Auteur n'a pas cru que ces antichronismes. qui pouvoient répandre de l'intérêt sur son Poëme, lui suffent désendus, & il s'en est permis bien d'autres, dans le premier Chant, lorsqu'il fait Abraham contemporain tout à-la-fois de Fohi, de Brama, de Zoroastre. du grand Thaur, & qu'il le fait converser avec tous ces Sages & tous ces Législateurs. Au second Chant, Rebecca rend compte d'un voyage qu'elle a fair autrefois à Babylone à la Cour de Sémiramis. Ce récit dont l'Auteur tire l'avantage d'opposer la

624 Juniai dia San tabisau des cour pump. mœurs des grandes solle cence cham, erra & coa fir mœurs patriarchaide cair coup d'interet & n'el p ceau le mioins agrechie : yrage. Le mulança de c grandeur qui caracterite S offre déjà un contraite ails la feduction qui entre : dans l'ame de la joune Roi gré les avis de sun peredes charmes & de la m de Babylone, est un trait nance, qui ne devoit pa à l'Auteur; la profonde l succède à cette courte p lorsque les vices cachés dehors brillans étalent I mité aux yeux de cette jei si pure & si vertueuse, ei dépeinte. Le troisième C mence par l'arrivée d'Ag rnaci, contient le mariage de Rebecca, & finit par l'

ble que reçoit Abrahan

Faac; le trouble que cet ordre aporre dans la famille d'Abraham sufit à l'intérêt du quatrième Chant 🛠 y suffiroit même sans quelques ficions que l'Auteur y a jointes, & qui ne sont pas toujours d'assez bon goûr. M. Gessner, dans la mort d'Abel, a donné à M. le Suire un exemple que celui-ci a cru devoir suivre, zelui de mettre du merveilleux où la Nature scule suffisoit, & de faire intervenir un esprit de ténèbres, un très-inutile Alaciel pour produire des effets que la situation produisoit d'elle-même. La Nature n'a-t-elle donc pas assez d'énergie pour accaoler Abraham de douleur après l'ordre qu'il a reçu; pour que son silence, son accablement & le mystere siniftre répandu sur ses démarches jettent l'inquiétude & la crainte dans l'ame de Sara & de Rebecca; Isaac arraché dès la première nuit de ses nôces aux empressemens d'une jeune épouse, aimante, aimable & aimée, pour faire les préparatifs d'un sacri-Avril.

626 Journal des Sçavans,

fice dont il doit être la victime; iles sentimens qui naissent d'une t situation, sont ils ou assez surna rels, ou assez illégitimes pour pouvoir être inspirés que par un prit malin & ennemi de la Divini En rendant compte dans le tems Poëme de M. Gessner, nous av dir combien cette inutile intervision des Puissances infernales ou lestes, combien ce froid merveill glaçoit l'intérêt au lieu de l'échauf nous ne répétetons point ici la thrie que nous exposames alors & qui peut retrouver dans nos Mémoi

On conçoit aisement quel c être l'intérêt du cinquième Ch où tant de consternation fait pl tout-à coup à une joie universe L'arrivée de Sara & de Rebecce moment du sacrifice, sembleroit voir en augmenter l'intérêt, & l' teur en a jugé ains; cependar nous semble qu'elle fait longue & qu'elle est comme un épisode d un coup de théâtre, dont riets doit trop préparer ni surtout ralentir
la vivacité.

En général, ce Poëme, quoiqu'en prose, nous paroît réunir beaucoup d'agrémens & de mérites dissérens; nous le croyons fair pour être lu avec plaisir & avec attendrissement, même après la more d'Abel, quoiqu'il ait moins de pathétique, & qu'il soit en tout moins original.

[Extrait de M. Gaillard.]



628 Journal des Sgavans,

DESCRIPTION de la Lor & du Barrois, Par M. Du Paini. A Nancy, chez la Leclerc, Imprimeur de l'I dance. 1778 & 1779. Avec probation & Privilége du R vol. in-4°. d'environ 400 chacun. Ce livre se vend à P chez Gogué & Née de la Rock Libraires, rue du Hurepoix du Pont S. Michel. Prix, 1 broché; 24 liv. relié.

N ne peut que donner un tice de cet Ouvrage, & or peut donner une notice plus e que celle qu'en donne l'Auteur même. C'est tout à-la-fois d'lui & d'après l'examen que avons fait du Livre que nous a en parler.

Le Tome premier commencune Introduction historique, c nuée jusqu'à la mort de Staniss à l'entière réunion de la Lorrai

du Barrois à la France.

La Lorraine & le Barrois faisoient partie de la Belgique sous les Romains, de l'Austrasie sous la première Race de nos Rois, du Royaume de Lorraine sous une partie de la seconde Race; la Lorraine fut gouvernée, pendant le 9e. siècle & une partie du 10e., par des Ducs bénéficiaires, c'est-à-dire, qui tenoient leur pouvoir ou des Rois de France ou des Empereurs d'Allemagne, enfin par des Ducs héréditaires. Après un precis de leur histoire, on trouve ce qui concerne « la géographie du » pays, sa division, ses avantages » naturels, ses differentes produc-» tions, le climat, la température, » la population, les habitans de » toutes les claises, leurs mœurs, la » religion, les diocèses, les loix, la » justice, le gouvernement, l'admi-» nistration, les sciences, les arts, » les mériers. »

Dans le second Tome, la Lorraine & le Barrois sont divisés en Bailliages royaux. L'Auteur marque la situation & l'étendue de che Bailliage, la nature du sol, ses ductions; « les coutumes qui le pisser, de quels diocèses il se Les lieux principaux & les plu marquables, dont la description roit occupé trop de place da Table alphabétique & topograque, forment dans ce second vo des articles séparés. On ne né point de rapporter les traits hor bles aux grandes Maisons &

Le troisième Tome contien Table générale, alphabétique & pographique de toutes les « vi » bourgs, villages, hameaux, ce » usines, châteaux, fiefs, colle » abbayes, rivières, principaux » seaux, étangs. » M. Henri avoit déjà publié cette Tabl 1775; il en avoit formé le se tome de son Abrégé chronolo, de l'histoire de Lorraine, sans ou d'en saire honneur à l'Auteur.

Hommes illustres.

totre, de Mercator, a Uttellus, bierri Alix, de la description Lorraine & du Barrois impridans l'*Etat de la France* de M. le te de Boulainvilliers, avec les s descriptions des dissérentes ralités, faites d'après les ordres ouis XIV pour l'instruction du de Bourgogne; du Pouillé du èse de Toul, par le P. Benoît d, Capucin; des Mémoires du is, de M. de Maillet; du Redes Ordonnances & Réglede Lorraine; du Dictionnaire ique des Ordonnances & des maux de la Lorraine & du Barpar M. de Rogeville, du NoEssal sur les Réformes à fa dans notre Législation crimine Par M. V***, Avocat au Pal ment de Paris. A Paris, chez I monville, Imprimeur-Libraire l'Académie Françoise, rue Chs tine. 1781. Avec Approbation Permission. Un vol. in-12 de 2 pages. Prix, 1 liv. 16 fols.

PREMIER EXTRAIT.

cons aujourd'hui, & dont no allons tâcher de donner une. idée est le fruit des réflexions d'un be Citoyen pénétré des vues du bis public, d'un homme très - instru des loix & d'un ami du bon ord & de l'humanité, & qui propose si gement des moyens de faire qu'il pense qui pourroit être miet dans la Législation criminelle. So motif nous paroît très-louable; quand dans le nombre de ces moyen

activement à quesque encontou à quelque inconvénient acl'Auteur auroit toujours pour ce qu'il nous semble, l'amour public & l'intention pure & ce de rendre service à l'hu-

rouve à la tête de l'Ouvrage de l'Editeur très-court, dans Auteur rapporte un passage cure de France du 15 Oca 780, où l'on dit entre auoses que ni les Anciens ni dernes n'ont encore eu la le se donner un bon Code 6;4 Journal des Sgavar. s'arrêter quelquefois au fon ouvrage pour renforce de ses vues, l'impartialité prit, & cette vigilance c cience d'un homme de bifouvent le retenir dans f comme dans ses actions. sez longues réflexions, l' cet article du Mercure lo ciété de Philosophes qui, offert, il y a trois ans, ur celui qui propoferoit ur utile dans notre L'agiflation n'est pas encore adjugé, faut du tems ainsi que de lens pour le mériter; ap finit par exhorter la Patric cuper férieusement.

Notre Auteur termine (
disant très - modestement

Jurisconsulte, dans les

quel ce Journal est tomb

cances dernières, a cru

cette invitation publiqu

devoir monter à la trib

proposer ses résexions s

pénales, avec la modestie qu'impose l'importance d'une pareille matière; c'est aux lecteurs éclairés de juger si elles peuvent être aussi utiles que le motif qui les a produites est louable.

Au surplus, le passage dont nous venons de rapporter quelques lignes, n'a vraisemblablement pas servi de modèle à notre Auteur; il n'a fait que lui rappeller les idées générales qu'il avoit sur notre Législation criminelle, & l'a mis dans le cas, par ce souvenir, d'employer à une reche che très-sçavante & au plus ut le de tous les objets puisqu'il intéresse la vie & la liberté des hommes, un tems deltiné à se reposer de ses trayaux, & à prendre de nouvelles forces pour se livrer à de nouvelles ocsupations. Quoi qu'il en soit, nous croyons que ceux qui licont avec réflexion cet important Ouvrage y verzont le Jurisconsulte prosond qui pense, d'après lui-même & d'après ion expérience & les réflexions, l'Auteur modeste qui propose, toyen qui s'occupe du b l'human té, ou du moins c de diminuer son malheur sorce de penser, a sçu fair ouvrage très-court, & y j semble deux qualités qu'oi assez rarement, la grand s's sans nuire à la clarté des

Son Ouvrage est divit Parties; la première, qu quatorze Chapitres subdiv ragraphes, traite des Dé

Peines.

La seconde, en huit (
traite de chaque nature applicables à chaque espèc
La troisieme ensin, de
à faire dans notre Legislanelle.

dans nos loix pénales. O

tion, par le point de vue général qu'elle présente, que l'Auteur a saisi, à ce qu'il nous semble, son sujet, & dans son ensemble, & qu'il s'est pénérré de l'esprit de la Législation. Nous croyons, pour mettre nos Lecteurs à portée d'en juger, devoir en

rapporter quelques passages.

"Pour remplir une tâche si noble, » il faut connoître les droits de » l'homme social, le principe qui le » fait agir; diriger la pente de son » intérêt personnel vers le bien pu-» blic; apprécier les actions qui sont » vraiment utiles ou contraires aux vintérêts de la fociété; punir les » actions préjudiciables pour empê-» cher de nouveaux troubles : em-» ployer le genre de peine le plus » réprimant par fon opposition avec » le genre de vices qui les aura pro-» duits; n'infliger de peines sevères # que dans l'insuffisance reconnue de » peines moins rigoureuses; assurer » dans une instruction sage la justifia cation de l'innocence avec autant

'628 Journal des Scavans,

» de zèle que la conviction c » me; marquer le terme où f » liberté civile & où com » l'oppression; concilier ent es égards dûs au Citoyen avec. » tection due à la société. »

Après ce court exposé de so & des moyens de le bien ren l'Auteur parcourt rapidement gislation des différens peuple: nus, qu'il trouve avec raison plus imparfaite que la nôtre,

examine ensuite.

等一百年等人一次常在中國國際國際官員可以發展官事中國國際教授 使用作人 医经验检查用人物形态性的

Pourquoi la peine de mort, se trouve-t-elle aussi fréquen ordonnée dans notre Légissa Les notions de la morale ne s fondent-elles pas dans l'espris multitude, lorsqu'elle voit d mes si différens réprimés par le genre de supplice? La peine de d'ailleurs n'est - elle pas tirar quand elle n'est pas justifiée nécessité? N'est - elle pas con même à l'intérêt de l'Etat (prive de plusieurs de ses men

si l'on peut encore les lui rendre utiles en les condamnant à des travaux qui tournent à l'avantage de la chose publique? De cette réflexion l'Auteur tire la conséquence, qu'il résulte de l'extrême rigueur, l'incxécution de plusieurs de nos Loix; comme par exemple, contre les banqueroutiers frauduleux; les dépolitaires de deniers royaux qui abusent de leur caisse & quelques autres, qu'au mépris de la Loi on ne punit presque jamais de mort. Il s'élève ensuite avec autant de nobleile que de chaleur contre la peine d'intamie dans certainicas. « Pourquoi, » dit-il, noter d'infamie des coupa-» bles qu'on laisse en liberté? N'est-» ce pas les mettre dans la nécessité » d'en faire un abus plus dangereux » que celui qui a déjà mérité l'animad-» version de la Justice? Quand un ci-» toyen n'est pas assez dangereux pour » le retrancher de la société, il ne faut » pas lui enlever le pouvoir d'effacer » ses torts par une conduite plus régu640 Journal des Sçavans,

» lière. Si la Justice imprime

» front le caractère de l'infan

» gens de bien doivent le

» alors ce malheureux rangé

» classe des êtres les plus mépri

» & ne pouvant devoir sa sub

» à l'honnêteté, est obligé de

» cher dans de nouveaux cris

» l'infamie au contraire ne 1

» pas l'effet qu'on en doit att

» dans l'opinion des hommes

ļ

" devient plus grand encore.
" Parmi les condamnation
" mantes se trouve le bannis
" hors du Royaume; mais c
" droit envoyons-nous chez l'
" ger des sujets pervers? Si c
" existe ici, les nations voisin
" vent user de représailles,
" gagnerons-nous à de pareils
" ges?

» n'est plus respectée & le

L'Auteur, après ce morceau fait voir combien nous pouvoi flatter de l'espoir d'avoir dan Législation criminelle des sur le sur le des sur le de

on domaine, en abrogeant la peine e mort contre les déserteurs, en rescrivant les résormes nécessaires ans nos prisons & en supprimant s horreurs de la question préparaire, impuissante contre le scélérat buste, & meurcrière à l'égard de innocence trop soible pour résister la douleur.

On sent assez, pour le peu que ous venons de dire, l'importance : l'Ouvrage dont nous venons de ire connoître l'objet; nous la oyons assez grande pour exiger un cond extrait dans lequel nous nous oposons de parcourir une partie

les obstacles que de longs usages d'anciens préjugés lui opposent mais la noblesse & l'importance de sues le soutiennent & l'enhardisse [Extrait de M. Coqueley

Chaussepierre.]

TRAITÉ des Droits appartena aux Seigneurs, sur les biens pe sédés en rôture; avec l'applic tion des Coutumes, des Déc sions, du Conteil & des Arrê de la Cour; la manière d'intent les actions qui ont rapport à cet matière, & d'y défendre, le to suivant le Droit commun & Jurisprudence actuelle. Par Preudhomme, Avocat en Parle ment. A Paris, chez Froullé, L braire, Pont Notre-Dame, vis à-vis le quai de Gêvres. 178 Avec Approbation & Privilée du Roi. Un vol. in-4°. 616 page

OUVRAGE dont on vient de lire le titre, nous paroit de l'utilité la plus grande & même d'un

censitaires. L'abondance de la tière; la quantité de cas dans lesles on se trouve à chaque instant, mis l'Auteur dans la nécessité de ser son Traité en tant de Parties. I n'est pas possible de le suivre s les détails de son plan, ni de ner sans l'affoiblir un extrait de Ouvrage.

Nous nous contenterons d'exhornos Lecteurs à jetter les yeux sur rétace qui le précède; ils y trount le plan de l'Auteur parfaiteit bien analysé, & ils en verront i coup d'œil les divisions, qu'une sle des chapitres leur tendra en-

644 Journal des Sgavans; noissance du Cens & Ceuilloirs la Saisie censuelle, du Retrait ce fuel, du Champart & du Fran Alleu; & chacun de ces Livres divisé en chapitres tous très-instru tifs. Toutes les décisions rapporté dans cet Ouvrage sont appuyées d autorités les plus respectables. On cite les nouveaux Règlemens qui ont rapport, ainsi que les Arrê des Cours supérieures du Royaume & l'on y présente la Jurisprudenc particulière qui s'observe dans che que Province en interprétation de coutumes qui le régissent.

Les recherches très - considérable auxquelles s'est livré l'Auteur de ce Ouvrage, ne peuvent que fac ite beaucoup le travail des Jurisconsulte qui auront à traiter la matière importante des Droits seigneuriaux. I a sçu réunir avec beaucoup d'exactitude tout ce qui se trouve épar & mêlé avec d'autres questions dans ur nombre considérable de volumes, que tous les Seigneurs & leurs gens

r. Enfin on trouve dans ce nou-Traité tous les articles des Coues, dont la plupart contiennent trentes dispositions au sujet du & de ses priviléges. est facile de concevoir, d'après, qu'il sera très-utile, nous osons

est facile de concevoir, d'après, qu'il sera très-utile, nous osons que dire nécessaire, aux Seigneurs veulent veiller eux-mêmes à la ervation de leurs intérêts; à à qui ces Seigneurs accordent consiance; à leurs Officiers, connoître l'étendue de leur pouj; aux Arpenteurs, pour se bien luire dans le mesurage général atticulier du domaine du Seignes de celui du Censitaire.

domiciliés hors du territoire de gneur de la mouvance où sont leurs immeubles; aux Ecclérques, Fabriques, Corps & munautés séculières, régulière laïques; aux Bénéficiers, pour son des biens attachés à leurs Béfices; aux rôturiers qui possedent fiess; aux Adjudicataires par décou autrement; aux Tuteurs & ministrateurs; & enfin à tous Propriétaires, Possesseurs de biens fonds.

[Extrait de M. Coqueley Chaussepierre.]

DICTIONNAIRE Universel Sciences, morale, économique politique & diplomatique: ou bliorhèque de l'homme d'Etat du citoyen, mis en ordre & publié par M. Robinet, Cense Royal. Au Tems & à la Vérit Tome XIVe. A Londres, cheles Libraires associés; & se trouve à Paris, chez l'Editeur, rue de

la Harpe, à l'ancien Collège de Bayeux. 1780. 683 pages in-4°.

E nouveau Volume, d'une collection intéressante, commence au mot Conservation, & sinit par celui de Curlande. Les mots de Corruption, Corse, Corvie, Crédit, Crime, Croisade, sont les plus étendus; mais au mot Contrôle Général, on trouve une notice fort détaillée de ceux qui ont occupé cette place jusqu'à M. Necker.

Après les Maires du Palais, en France, le Grand Trésorier avoit de plus l'administration des Finances. L'histoire des Ministres d'Etat nous apprend, dit l'Auteur, que sous Philippe-le-Bel, Enguerrand de Marigny étoit Surintendant des Finances, & par conséquent, ajoute l'Auteur, Capitaine & Châtelain du Louvre, Château de force destiné à la Garde du Trésor des Rois.

Après la mort de François d'O, Surintendant des Finances, Henri

1648 Journal des Sçavans;

IV les fit administrer par un cont de cinq ou six personnes; mais trouvant point son compte avcette multitude mal d'accord, con Florimond de Rapine, dans son Re cueil des Etats de Paris de l'an 1614 il rétablit la Surintendance & La donna à M. de Rosni de Sully.

Cette charge a subsisté seule ou divisée jusqu'en l'an 1661, que Louis XIV jugea à propos de la supprimer & d'en attribuer presque toutes les fonctions au Contrôleur-Général des Finances, qui existoi 1 dès 1554, pour contrôler les acquis de recette & de dépense. M-Pelletier succéda à Colbert. M. de Chamillard, M. Desmarets, Law , M. Pelletier de la Houssaie M. d'Odun, M. Desforts, M. Orra & M. de Machault, &c. ont rempli successivement cette place. On trouve sous le ministère de M. de Machault, le préambule de l'Edit par lequel il entreprit, en 1751, de faire donner par le Clergé des déegoire rela

clarations des biens qui composent les Bénéfices. On y rappelle aussi l'Edit de Janvier 1751, portant création de l'École Royale Militaire, & la remise de trois millions sur la taille de 1752.

Cet article finit par quelques réflexions sur la diversité des elprits &c des caractères de ceux qui, depuis Sully, ont régi les Finances de la France; sur la variété de principes & de préjugés qu'ont dû apporter dans ce ministère, des hommes pris dans des classes de circovens absolument dissemblables; sur le changement continuel de régime qui en a résulté; la foule d'inconséquences occasionnées par cette instabi-

650 Journal des Scavans; wires & à : cant - d'opétacions qu neules. pages " traite principalement da corruption publique & des more d'y remédier. C'est surrout dans l'hi toire Remaine que l'Auteur exami les caufes of les spites de la ce zupcion. Il établit d'abord qu's peuple généralement dépravé irréformable, & il indique les more qui paroissent être propres à arrêt la corruption des autres. Vous q youlez qu'on sime la vertu, dist n'employez d'armes que les fienne foyez indulgens, persualifs, bie faisans comme elles quion vois vous, non des despotes superbe qui commandent le bien comme tyrans commandent les crimes, 113 des pères prudens oc tendres, que tremblans des dangers dont, leur

mille est menacée, ou gémissans les malhaurs, ont cherché auge p'us vif, intérêt les mayens d'éci s; ouvrez s'il le faut les la patrie; ouvrez celles du iler, toutes confirmeront les & déposement en votre

lest en effet le siècle, la ville & le peuple où le, le travail, l'économie, pour la religion, pour la pour les loix, n'aient amené r, & où le mépris de levoirs n'ait enfanté les ds revers? Montesquieu ce grand homme n'a jadit de plus viai, ni de « Ce n'est point la fortune le monde, c'est la vertu : »

précipice; c'est la vérité de tous les tems & de tous les lieux; c'est auss le sujet d'un discours de M. de la Lande, qui remporta le Prix de l'àcadémie de Marseille, en 1755. L'esprit de justice assure la gloire

& la durée des Empires.

Les ménagemens, la circonspection que l'on doit avoir dans le retranchement des abus; les amusemens utiles, substitués à ceux qui sont dangereux; les précautions pour diminuer l'inégalité, l'honneur artaché à la vertu; le ridicule attaché au vice, sont des moyens que l'Auteur détaille & qu'il appuye par de exemples.

L'Isse de Corse y est décrite son au long: on y détaille surtout ses productions; sa richesse principale, et l'huile, qu'elle peut exporter en trègrande quantité. Si nous sçavious prositer de nos conquêtes, dit l'Auteur, nous devrions voir diminue chez nous le prix de cette denrée, & conséquemment celui des savons

des mûriers? Nos manude soie conservent encore friorité dans l'Europe; nous drions plus de nous les voir si au lieu de tirer nos soies nous sçavions nous en proussi belles en Corse & à plus. A peine sçait-on en Corse c'est qu'un orage; c'est un id bien pour la culture des pic.

ouve en Corse des bois d'olimoniers, citroniers. L'a-, le figuier y sont très-come noyer, le palmier, le jufons où tous ces arbuftes se t vant fleuris en même-rems, l'o qu'ils exalent devient si forte p quantité de ces arbres réunis, d lors elle cesse de plaire, & po

la tête.

Les vins de Corse, s'ils éto bien saits, seroient recherchés, dit qu'avec peu de soins, tous du Cap-Corse qui sont liquor feroient vendus sous le nom de s pre ou Malaga. Ceux des Pie de Mariani & de Campoloro, s roient pas besoin d'empruntes nom étranger pour avoir de la putation Les vins pourroient e néral y être très-bons, & l'or recueilleroit une grande quantin n'y a pas de raisin plus délicieux celui du Cap-Corse & dont grains soient aussi gros.

On ne sçauroit douter que (
Isse ne renserme beaucoup de nsi
il y en a de ser; on en connoit
cuivre; on assure qu'il y en a c

article dit y avoir vu des veines de souffre, des carrières d'ardoise; on y trouve de très-beau granite. La superbe chapelle qui renserme à Florence les tombeaux des Grands Ducs est incrustée en partie de juspe tiré de Corse; elle est aussi ornée d'un marbre précieux tiré du Nebbio, & nommé marbre verd de Corse.

Tous les quadrupèdes, en Corse, sont généralement plus petits qu'en France. Les bœuss, vaches, chevaux, ânes, mulets, y sont si mal nourris qu'ils sont d'une maigreur à faire pitié. Presqu'aucun d'eux n'a un abri contre le froid de la nuit ou l'intempérie de l'hiver. Ceci fait voir où en est l'Agriculture dans ce pays-là, puisqu'on n'y songe pas à former des engrais qui pourroient y doubler le produit des terres.

doubler le produit des terres.

Les loups & les lapins, espèces destructives, y sont inconnus; on croit qu'il n'y a point d'animaux venimeux; les scorpions y sont cependant très-communs, & j'ai vu, dit

l'Auteur, deux hommes qui, après avoit été piqués par une araignée, enflèrent presque sur le champ d'une manière étonnante. Les renards y font nombreux & affez grands ; le cerf y est plus petit qu'en France, & a été décrit par M. de Buffons le fanglier y abonde, & fa chair est excellente ; le cochon , qui y est encore plus commun, y est aussi trèsbon. On en trouve de sauvages ainsi que des bœufs, vaches, &c. Un animal plus remarquable en Corfe, est le musseli, que M. de Buffon a décrit sous le nom de mouflon, animal fauvage duquel, suivant M. de Buffon, font issues toutes les races des brebis domestiques & qui a du poil au lieu de laine.

La perdrix y est très-commune; elle est pour l'ordinaire rouge & très-belle; mais sa chair est seche & souvent impregnée de l'odeur des plantes sortes dont elle se nourrit. La bécasse y est un peu meilleure; mais rien n'égale la bonté des grives &

Lièvre n'est pas rare, & généralement il est assez bon. On y trouve des cailles, des pigeons, &c. enfin le gibier abonde dans l'Isle, & déformais y sera plus commun encore par la défense qu'on a faite aux habitans, sous peine de la vie, à cause des révoltes, de porter ou de garder chez eux des armes à seu.

C'est dans cette Isle, ainsi qu'au de-là des Alpes, que pendant les nuits d'éré, on voit dans l'air étinceler par millions une mouche phosphorique. Les Italiens la nommene fuctola; elle rend une lumière beaucoup plus vive que celle de notre ver luisant. La luciola a quatre lignes de long, le corcelet rougeâtre, le dessous du corps jaune; le corps ou l'étui de ses ailes noirâtre; on en trouve la déscription dans le Voyage d'Italie de M. de la Lande; mais aucun Naturaliste n'a observé sa métamorphose.

On fait monter la population de E e v

Journal des Sgavans se à 122 mille habitans. Ajaccio, Bonifacio, Calo , San-Fiorenzo , font les vil ncipales; les François, pou ranquilles possesseurs de , se proposent de construir itadelle à Carregia, près d oloro. Ils occuperont ain & San Fiorenzo aux deuz ités du Cap, Corte au centrle, Bonifacio à l'autre bouplus grand diamètre, Calv rregia au deux extrémités de lus petit côté. Avec ces fi= de défense, il seroit difficile put la surprendre. chemins étoient impratica-Corfe, pour toute espèce de es. Tous les transports s'y faià dos de mulet. Les François ivert de grandes routes de tou = és pour affurer & faciliter les unications; ces chemins ne pas la chose la moins curieuse e. On a coupé des montagnes : fait des travaux immenses, Or

a cherché autant que l'on a pu les lieux les moins élevés, les moins rapides, pour y faire passer des routes. Ainsi elles ne traversent presque aucun village, parce qu'ils sont tous dans des endroits escarpés. Ces nouvelles routes sont tracées pour pouvoir laisser passer plusieurs voitures. Mais d'ici à long-tems l'usage n'en sera guère commun; en esset, les habitans ne pouvant arriver par les grandes routes jusques chez eux, il faudroit, pour se servir de voitures, qu'ils s'arrêtassent au pied de leur montagne. Autant vaudroit-il y descendre soi-même & y transférer son habitation.

C'est à ces difficultés de commuhication que tient la civilisation d'un pays. Voilà pourquoi généralement les montagnards sont plus grossiers & plus féroces que les autres hommes.

Quant aux mœurs des Corses, l'Auteur dit que c'est le peuple le plus barbare de l'Europe. Mais il



espère que cela changera; a femmes cesseront peu à peu d'claves; que cette sureur de ven qui semble née avec, le Co calmera peut-être, en sentant tribunal & des loix peuvent ger mieux. Si les Corses jouir de la paix que la Franc de leur donner, on peut esp voir sortir des hommes distipeut-être de grands Générau tout après des tems d'esserves peut-être que ses malheurs préparé le germe de sa gloire.

On voit par cette esquisses Corse, combien elle mériteroi Sçavant la visitat attentive combien elle pourroit sou Ere aux yeux que des ruines & des monunens de misère & d'ignorance.

La Corse, qui avoit été regardée d'abord comme un fiet de l'Eglise, fut cédée aux Pisans par le Pape Urbain II, comme on le voit dans les Mêlanges de M. d'Orbessan. Mais les Génois ayant écralé les Pisans en 1289, se regardèrent comme maîtres de la Corse; un Gouvernement tyrannique ayant aliené l'esprit des Corfes, des guerres continuelles, dont on trouve ici l'abrégé, rendirent la réconciliation impossible. La France vouloit encore en 1768, négocier la paix; mais les Génois aimèrent mieux lui céder l'Ise par un traité du 19 Juin 1768; & Paoli, à la tête des Corses, résolut de s'ensevelir sous les ruines de la patric.

La première campagne des François en Gorse ne sut pas d'un bon augure pour eux. Ils n'eurent que de soibles succès, & surent battus à Casina & à Borgo; mais pelle de 1769 leur soumir le Co 662 Journal des Sçavans,

peu de tems. M. le Cointe de Va sit cette conquete, mais Paoli échappa. Ce brave Défenseur de liberté des Corses, enveloppé environ 500 hommes par coure ! mée françoile réunie qui l'avort retrograder de poste en poste jusqu Vivario, sortit pourtant des débu chés de Ghisoni, & gagna, an beaucoup de peine, un Cap à milles de Porto-Vecchio s'embarqua fur une felouque qui: d'abord à la voile. En même-e un bâtiment anglois qui étoit à l cre à Porto-Vecchio, appareilla sur les fignaux convenus, & joint la felouque en pleine mer Général Corse se rendit à son & arriva heureusement à Liv le 16 de Juin. De Livourne il 🕏 barqua pour Fiorence, d'où il en Hollande & de-là en Anglete Son frère Clément, & plusieur tres Chefs, quittèrent aussi lette trie qu'ils ne pouvoient sauver reraineré du Roi de France

vainqueur de la Corse, convoqua à Corte tous les Chess & Podestats pour y renouveller, dans une assemblée générale, le serment desidélité qu'ils avoient prêté chacun en particulier.

Ainsi la Corse passa sous la domination françoise au moment qu'elle alloit devenir une nation considérable & jouer un rôle approchant de celus des Provinces-Unies depuis qu'elles ont seconé le joug de l'Espagne. Cet article est tiré d'un Essai sur la Corse, par M. de Pommereul, qui est encore manuscrit. Il est terminé par un Edit du mois de Mai 1771, concernant l'administration municipale des Communautés de cette Isse.

L'article Corvée occupe 51 pages. L'Auteur parle d'abord des corvées des Romains, & paffe ensuire à celles des Ponts & Chaussées. On n'a déjà que trop éprouvé en plusieurs endroits qu'une corvée languislance iic instal es liptome,

eros in farmai immente for la partinulera, à una irramide don l'erar, qui, bas primite le for euro l'in seure et une l'actiquate for coule les pennes à remain, pendent le primite de la perfection de la rimitera d'annera, la librario de la rimitera des compes destribute à faire le plus d'on l'appropriète dans e mems de tent, d'on la s'emine qu'il han de compe d'a plus expéditive, comme celle qui doit ètre la meilleure.

Les Economifies souriement que la corrée en nature est un des par grands obstacles à l'Agriculture par conséquent un préjugé des plus functies au bour des pays où elle s'exerce. Communitées pays où elle s'exerce. Communitées Cultivateurs de leurs transport des productifs, anéantit avant leur vaux productifs, anéantit avant leurs transsellement les productions qui auroient de le fruit de ces travaux, & que par cette déprédation, par cet angle

tissement forcé de productions, coûte aux Cultivateurs, aux Propriétaires & à l'Etat cent fois peut être la yaleur du travail des Corvoyeurs.

Nos enfans auront peine à se le persuader, ajoutent-ils; mais il n'est malheureusement que trop vrai, que dans ce siècle lettré, il y a encore très-peu de Propriétaires assez instruits pour ne se pas croire léss, si, en supprimant les corvées, on établissoit & repartissoit aujour-d'hui sur eux, l'imposition nécessaire à la construction & à l'entre-tien des chemins.

Ces considérations, adoptées par M. Turgot, Contrôleur Général des Finances en 1776, produisirent un Edit du mois de Février 1776, par lequel le Roi supprima les corvées & ordonna la confection des grandes routes à prix d'argent.

On trouve ensuite l'extrait d'un Mémoire sur les Corvées, présenté aux Etats de Bretagne, par M. le Vicomte de Toustain, L'objet de ce

666 Journal des Seavans.

Mémoire est d'exposer aux Etats us projet pour le payement de la cu-vée. L'Auteur le consacrant à l'ai-lité des trois Ordres de l'Etat, il dédie à trois citoyens, donn un Ecclésiastique, un Noble, un Rômier; en vous le présentant, died, je crois l'offrir aux lumières, au portriotisme & à l'amitié.

Mais le Parlement de Paris n'es prouvant point la suppression des cer vées, crut devoir faire au Roi des se montrances sur son Edit du moi Février 1776. Le grand principe lequel sont fondées ces remontre contre les corvées, c'est qu'en la fubilituant une imposition territoria & universelle, on confond tous less dres des citoyens : le Noble plus distingué du Rôturier, le-3 gneur du Paylan. Ces remontrai eurent leur effet sous M. de Clas qui succèda à M. Turgot dam place de Contrôleur - Généralis Finances, & des le mois d'Aoûrth même année 1776, une Décid par provision, les corvées sur l'ancien pied; il y a cependant des provinces où la suppression des corvées a toujours lieu.

L'article Crime comicat 20 pages. L'Auteur parrage tous les crimes en quatre classes : ceux de la première choquent la Religion; ceux de la Leconde, les mœurs; ceux de la proifième, la tranquilité; ceux de la quarrième, la sureré des ciroyens. En conséquence, les peines que l'on inflige seront tirées de la nature de chacune de ces espèces de crimes. Les crimes contre la Religion doivent être punis par la privation de tous les avantages qu'elle donne : ceux qui sont contre les mœurs, par les amandes, la honte, l'infamie publique; la punition des crimes de la troissème classe sera la prison , l'exil & les autres peines qui font rentter les esprits inquiets dans l'ordre établi. Et enfin , ceux, 668 Journal des Sçavans, de la quatrième seront punis par la mort.

L'Auteur entre dans le détail des moyens sur lesquels on doit jugar de la grandeur des crimes, & sur la peine de mort établie pour les disférentes espèces de crimes capit taux. Il établit l'utilité de prévenir les crimes plutôt que de les punir, & cela en formant des loix qui soient précises, claires, simples & soigneus sement exécutées, en faisant ensorte que les Juges soient intéressés à les observer; que l'éducation soit perfectionnée; que les lumières s'étendent; ensin, que la vertu soit récompensée.

Mais les loix de toutes les nations modernes décernent des peines contre les crimes, & ne proposent point de récompences pour les bonnes actions. Le Code offre beancoup de loix pénales & pas une loi rémunérative. Si l'on a cru devoir fortisser par la crainte des supplices, l'horO. PUSCULES Mathematiques, ou Mémoires, sur différens sujets de Géométrie, de Méchanique, d'Optique, d'Astronomie, &c. Par M. & Alembers , Secrétaire Perpétuel de l'Académie Françoise, des Académies Royales des Sciences de France, de Prusse, d'Anglererre & de Russie; de l'Institut de Bologne, & des Sociétés Royales des Sciences de Turin, & de Norvege. Tomes VII & VIII. A Paris, chez Jombert, fils aîné, rue Dauphine près le Pont-; Neuf. 1780. 2 vol. petit in-4°. Le premier, de 397 pages; lo fecond, de 399, avec dix Planches en taille-douce.

ORSQUE M. d'Alembert eut donné des traités complets sur la Mécanique, les Fluides & le Systême du Monde, il sur obligé de rassembler dans des Recueils tous les Mémoires que ses grands ouvra-

.....

- -- ---

--- _

672 Journal des Scavans,

ges lui avoient donné occasion de faire. Dès 1761, il publia un volume d'Opuscules mathématiques, où il traitoit des fluides, des comètes, de la nutation, des cordes vibrantes, & de plusieurs aurres objets importans & difficiles de la Géométrie appliquée à la Physique. Les soins qu'il a donnés à l'Académie Françoise, le dérangement même de sa santé, n'ont point empêché la suite de ses recherches mathématiques, comme on le voir par les deux volumes que nous annongons actuellement.

Dans le premier Mémoire, dui est le 52° du Recueileotis des Opasicules de M. d'Alembert, il examine les différens principes dont on sels servi jusqu'ici pour démontrer le théorie des ressorts, & pour résort dre le problème des la combe l'actique; il fait voir que ces principal sont insuffisans & que cette théorie a besoin d'être éclaircie sur plusius points. Il prouve de plus, qu'en la seloin d'être éclaircie sur plusius points. Il prouve de plus, qu'en la seloin d'être de plus qu'en la seloin d'être de la contre sur plusius points. Il prouve de plus, qu'en la seloin d'être de plus qu'en la seloin d'être de plus qu'en la seloin d'être de plus qu'en la seloin de la contre se la contre se la contre se la contre de plus plus qu'en la contre de la co

mettan

mettant même cette théorie, les solutions données jusqu'ici du problème de la courbe élastique laissent encore quelque chose à desirer; & il termine ses recherches par différentes remarques sur la tension & le mouvement des ressorts.

Il passe ensuire à la théorie des Probabilités, sur laquelle il avoie déjà écrit un Mémoire dans le premier volume des Opuscules, & dont il s'est encore occupé dans les volumes suivans; il ajoute ici de nouvelles objections contre les principes admis jusqu'à présent en cette matière par les Mathématiciens; & il propose, d'après les vues particulière, une manière de résoudre le fameux problème de Petersbourg sur le jeu de croix & pile, de laquelle il tire un résultat plus vraisemblable que celui des autres solutions.

Dans le 3°. Mémoire M. d'Alembert résout divers problèmes sur les différentielles réductibles aux arcs de sections coniques; & ajoure de noue

Avril. F

674 Journal des Sçavans

velles recherches à toutes c avoit déjà données sur ces Dans le 4e. l'Auteur trai veau, & fort en détail, d tion des sphéroïdes elliptiq il s'étoit déjà fort occupé 6e, volume. Il démontre er manières, tant analytique thétiques, un très-beau de M. Maclaurin sur cen tion; théorême que M. d' avoit d'abord révoqué el ensuite il propose différen de simplifier le calcul de l' des sphéroïdes elliptiques, & même 'de parvenir, s'il ble, à l'intégration des for expriment cette attraction aussi différentes remarques gure de la terre, & donne de très-simples d'exclure un gr bre de figures qui ne peuve ter dans le cas de l'équili l'homogenéité du fluide.

Le 5^e. Mémoire a pour férentes recherches d'opt

d'Alembert y démontre d'abord, par de nouvelles considérations, ce qu'il avoit déjà établi dans le volume précédent sur l'insuffisance de la réfutation, que M. Klingenstierna avoit donné de la loi de refrangibilité supposée par Newton; il donne ensuite la solution très-simple de quelques problèmes sur la réfraction des rayons à trayers les prismes, & termine ce Mémoire par des recherches trèscurieules & très-nettement expolées sur l'espace occupé par le foyer des lentilles, fur les couleurs qui doivent ou qui peuvent s'y trouver, & fur l'aberration des rayons au fond de l'œil. A cette occasion il fait différentes observations sur le spectre solaire, sur les couleurs primitives & fur la loi de la réfraction.

L'objet du dernier Mémoire de ce volume est de démontrer ce que l'Auteur avoit avancé dans l'histoire de 1771, fur les mouvemens des corps pesans qui, en conséquence de la rotation de la terre, ne doivent as retomber au même point d'où ls out été lancés; il termine le vonme, 1º en démentrant, d'une nanière très fintale , un théorème le M. Euler fat la soution des corps le figure quelconque: 2° en propo-une aux Géomètics la folution de eux problèmes de méchanique. un sur la charge que supportent les ifférens appuis sur lesquels un corps fant peut porter à-la-fois, l'autre r la loi de l'équilibre d'un corps averse d'une munière quelconque un fil attaché par les deux bouts; le long duquel le corps peut d'ailers couler ; 3º. en expofant une éthode par laquelle on peut trour, dans p'ulieum cus, l'intégrale e plusieurs équations différentielles à l'inconnue ne monte qu'au preier degré.

Le huitième volume commence ir des recherches für les loix & quilibre des fluides. M. d'AB 'ijà prouvé, il'y à long-o

loix de cet équilibre d'une part, e l'étendue, & de l'autre toute la ction dont elles sont suscepti-Ses recherches sont terminées par ques réflexions sur la loi de la pression de l'atmosphère. n trouve à la suite de ce Mée des considérations sur les ans : considérations d'où il résulte y auroit de l'avantage pour rumteur à acquitter les annuités, iu bout de chaque année revomais au bout d'une fraction ée; par exemple de la moitié ers, &c. Cela suppose le cas de rêt composé, car l'hypothèse

678 Journal des Sçavans;

mouvement des fluides principalement dans des vases. L'Auteur, à qui cette théorie doit déjà ses plus grands progrès, qui en a donné le premier les vrais principes, ajoute ici plusieurs remarques à tout ce qu'il avoit déjà donné sur cette matière dans les volumes précédens. Les remarques ont principalement pour objet, 10. le mouvement du fluide au premier instant, mouvement qui doit s'étendre, comme le prouve M. d'Alembert, à toute les parties du fluide, sans qu'il y en air aucune de stagnante, au moins si l'on fait abstraction de l'adhérence des parties : 2º. l'examen de l'hypothèse du parallelisme des tranches horizontales admise jusqu'à présent par la plupart des Auteurs d'hydrodynamique a' 3º. de nouvelles recherches sur la contraction de la veine fluide, & sur les effets qui doivent en résulter par rapport à la vitesse : 4°. des recherches physiques & analytiques très-générales sur la loi du mouve

ment du fluide dans ses différens filets verticaux, & dans les différentes courbes que ses particules doivent décrire; sur la pression qu'il exerce en différens sens contre les parois du vase; sur les modifications qu'on doit apporter au principe de la conservation des forces vives dans le mouvement des fluides; sur les différentes manières de déterminer le mouvement d'un fluide qui fort d'un vase plongé dans un aurre, ou traversé de plusieurs diafragmes; sur les endroits où peut se séparer un fluide qui coule dans un vase, problême que l'Auteur avoit déjà réfolu, & qu'il présente ici d'une manière nouvelle & plus simple; enfin fur la réfistance des fluides , qui fournit encore à M. d'Alembert le sujet de plusieurs remarques intéressantes.

Le dernier Mémoire renferme un grand nombre d'objets sur lesquels l'Auteur résout dissérentes questions, ou propose des vues utiles, & dont nous nous contenterons d'annoncer

680 Journal des Sçavans,

les principaux points. M. d'Alembert approfondit de nouveau la théorie des perturbations des comètes, & il examine à cette occasion d'après les principes qu'il a donnés ailleurs, si une comète peut devenir satellite de la planète attirante; il fait voir ensuite que l'attraction des planères perturbatrices peut quelquefois déranger confidérablement l'orbite de la comète, & que la masse inconnue de la même comète peut aussi altérer très-lenfiblement le réfultat des calculs dans lequel on fait abftraction de cette masse; il propose quelques réflexions fur la question: une comète, & surtout celle de 1680, qui a tant approché du soleil, peut tomber dans cet aftre à son retour; ce qui lui paroiritres. incertain, & même peu vraisembla ble. Mais, ajoute-t-il, il sera facile aux Géomètres de pousser plus loin, s'ils le jugent à propos, l'élsai de recherches que nous venons de faire sur ce sujet.

- On trouve ensuite différentes remarques sur la figure de la terre, sur la manière de déterminer certaines fonctions inconnues, sur celle d'évaluer l'effet des frontemens dans les machines, & surrout aux points d'appui des leviers; sur les cas où l'usage des fonctions discontinues peut être permis ou ne l'être pas, sur les courbes que l'Auteur appelle à courbure triple, quadruple, &c. & fur d'autres objets moins importans dont quelques-uns même sont purement élémentaires, mais qui fournissent tous des observations dignes d'un aussi grand Géomètre. Ce Mémoire est terminé par des additions aux recherches sur la cause des vents, publiées par l'Auteur en 1746. Ces additions ont principalement pour objet le mouvement de l'air renfermé entre une chaîne quelconque de montagnes, ou gêné par d'autres obstacles. & des considérations sur les modifications essenzielles que le troitement & la pres-F 3 3

682 Journal des Sçavans,

fion peuvent apporter au mouvement d'un fluide queleonque couvrant la furface de la terre & attiré par le

soleil ou par la lunc.

On trouve à la fin de chacun de ces deux volumes un appendice destiné à un grand nombre d'éclaircisfemens sur les divers objets que l'Auteur a traités dans les Mémoires que nous venons d'indiquer & dans tous les volumes précédens.

Nous voyons avec regret que l'illustre Auteur de ces Mémoires se
statte à peine de pouvoir en donnér
d'autres; quarante cinq années d'un
ravail aussi pénible & aussi fatiguante
ont épuisé les forces qu'il avoit en
entrant dans cette belle carrière;
mais il nous a semblé par la lecture
des deux volumes que nous venous
d'annoncer, que l'on ne doit point
encore désespérer de son courage ni
de ses forces.

[Extrait de M. de la Lande.]

SÉANCE publique de la Faculté de Médeine de Paris, tenue le 9 Décembre 1779, dans les Ecoles extérieures de Sorbonne. A Paris. de l'Imprimerie de Quillau . Imprimeur de la Faculté de Médecine, rue du Fouarre. 1780 in-40. de 135 pages.

E Recueil intéressant "com-mence par le rapport fait à la Faculté, par M. de l'Epine, ancien Doyen & l'ancien des Commiffaires de cette Compagnie, des Dilsertations qui lui ont été adressées fur la question proposée en 1778, pour le Prix de la Séance de 1779 fondée à perpétuité, par feu M. Ma-Louin , Docteur de la Faculté , Lecteur Royal, Membre de l'Académie des Sciences de Paris, &cc. &c. La question étoit : Quels font les avantages de l'alaitement des enfans par leurs mères, dans l'ordre phy sique, dans l'ordre moral, dans l'ordre po-

[F f vi

684 Journal des Squvans,

litique, tant pour les enfans que pour les mères elles-mêmes? L'Epigraphe du Mémoire couronné est : vir & uxor liberos communiter procreant, non item communiter educant. Sed in eis propria sunt, hujus & illius, adjumenta. Alere mattum est, erudire patrum. Libr. œconom. cap. 7.

M. de l'Epine, après avoir dit de très-belles choses sur ce beau sujet, sait l'éloge du Mémoire couronné, & expose les raisons pour lesquelles la Faculté n'a pas donné même d'accessit aux trois autres pièces qui avoient été envoyées au concours; la principale, c'est que les Auteurs n'avoient pas bien sais l'esprit des questions & s'étoient beaucoup écar, tés du sujet.

La seconde pièce du Recueil; dont nous rendons compte, est un discours de M. le Facher de la Fen-srie, alors Doyen, dans lequell'Auteur annonce & expose le sujer du Prix pour l'année suivante, ainsi que les motifs qui ont déterminé la

Faculté à le proposer. Ce sujet est, 1º. y a-t-il des fignes certains de la présence des vers , sois dans l'estomac, foit dans le canal intestinal? 20. Quels sont ces signes? 30. Quand la présence de ces insectes est-elle dangereuse? 4°. Quels font les moyens curatifs dans les différentes circonftances?

Ce Discours est suivi de l'expose des jugemens portés par la Faculté fur les rapports de ses Commissaires, par M. DESESSARTZ, Ex-Doyen & Cenfeur. Les objets qui ont fait la matière de ces rapports sont au nombre de huir , scavoir ; 1º. la machine & les réfervoirs pour la filtration & l'épurement de l'eau prise à la pointe de l'isle S. Louis qu'elle a approuvé: 20. une infirmerie publique au Gros Caillou, où l'on le proposoit de recevoir & de traiter des malades à un prix modique pour chaque jour, la Faculté a accueilli & approuvé ce projet.

30. Un Mémoire renvoyé par M.

686 Journal des Sgavans,

le Prevôt des Marchands à la Faculté, contenant les plaintes de plusieurs particuliers, voisins de la pompe à seu de MM. Perrier, près la grille de Chaillot. Ces particuliers appréhendoient que leur santé ne souffrît de la sumée du charbon de terre qu'on doit brûler continuellement, pour faire aller cette pompe. Sur le rapport des Commissaires qui ont examiné le local, la Faculté a jugé, que les inconvéniens qu'on appréhendoient n'étoient point à craindre.

4°. Une poudre présentée par le sieur Fowler, anglois, comme propre pour arrêter les hémorragies externes, cette poudre a été approuvée après que diverses expériences en eurent été faites avec succès, par les Commissaires sur des animaux & même sur des hommes. M. Desessatz observe que ce jugement de la Faculté a été confirmé par un succès complet de l'usage de cette poudre sur un maissade auquel on avoir été obligé de, couper la jambe à l'hôpital de la

muniquée à ses Commissaires. Les peaux de chien préparées sieur Robert, dont un citoyen avoit éprouvé les bons effets, acheté la recette, dans le généreux de la rendre pu-. Čet ami de l'humanité vouassurer de la fidélité de la relont il faisoit l'acquisition, a Faculté d'en faire faire les épreulles ont prouvé aux Commifchargés de cette vérification, : baume dont ces peaux sont es étoit véritablement celui : sieur Robert tenoit de M. , Membre de la Faculté , pre-Addecin de Louis XIV Et pout

694 - Lin relies Sysness ,

la preparation & la vente de tes compositions document être combies.

62. Dans une vine confiderable de Revaume, il s'étoit élevé des four consique les braileries pouvoient èrre cangereules pour leurs voilins, M. Defessartz fair observer avec raifon que ces craintes viennent des expériences que les Chimiftes modemes ont faites fat les gas, & qui le sont régandues dans ces derniess tems même parmi le peuple. Comme les animaux exposes au gas de la bierre en fermentation périssent très-promptement, il étoit naturel de regarder ces vapeurs comme trèsmalfaisantes. Mais ce que le peuple ne sçait pas, c'est que cette même vapeur qui peut faire périr en un instant les hommes & les animaux quand elle est pure, ne leur fait pas le moindre mal lorsquelle est mêlés avec une quantité d'air ordinaire suffisante pour entretenir la respitation; or comme dans le voisinage des heafferies & dans les brafferies

même lorsquelles ne sont pas trop exactement fermées, le gas de la fermentation est toujours mêlé d'une quantité d'air continuellement renouvellé & plus que suffisante pour la respiration , il s'ensuit qu'il n'y a rien à craindre du voifinage des brafferies, des celliers où fermentent le vin, le cidre & autres matières. C'est aussi le jugement très-bien fondé que la Faculté a porté d'après le rapport de ses Commissaires.

7º. Un étamage pour les vaisseaux de cuivre , présenté par la dame Dumazis que la Faculté a adopté, d'après beaucoup d'épreuves & de comparaifons, comme plus avantageux que ceux qu'on a employés jusqu'à présent.

8°. Un alliage métallique dans lequel le zinc est la partie très-do-minante, présenté par le sieur Doucet, Fondeur à l'Aigle, pour faire des casseroles & autres ustenciles de cuisine. Ce métal auquel l'Académie des Sciences avoit refulé son appro690 Journal des Sçavans,

bation pour les vaisseaux servant à la préparation des alimens [1], a obtenu celle de la Faculté pour le

même ulage.

A la suite de cet écrit de M. Desessante, sur les jugemens de la Faculté, on en trouve un autre du même Auteur, qui contient un extrait
fort intéressant & fort bien fait de la
plupart des thèses soutenues par les.
Bacheliers pendant le cours de leux
licence; nous ne sesons que l'indis,
quer pour dire un mot des pièces
suivantes.

Les premières sont les éloges de M. Joseph Jussieu, par M. le Preux 3 de M. Hazon & de M. Michel, par

[1] L'Académie a refusé son approbation à ces vaisseaux, 1°. parce que, lorsqu'ils sont échaussés, ils se cassent au moindre choc: 2°. parce que les liqueurs acides, à l'usage de la cuisine, fournissent avec le zinc un sel métallique d'un goût désagréa-i, ble, qui peut altérer les ragoûts & peut-être, la santé.

L. Desessarz. Ces éloges sont bien crits & seront lus avec plaisir & téret, quoique d'un style sort distrent.

On fçait que M. Joseph Justien, roisième frère d'Antoine & de l'ilaftre Bernard, partit fort jeune pour Pérou, avec les autres Académiiens qui y alloient pour mesurer un egré du méridien sous l'équareur; près une absence de quarante ans, I revenue en France, privé absoment de mémoire & des biens e la fortune; voici ce que M. le reux dit à ce sujet : Je ne veux me ermettre aucune conjecture sur la suse de l'infortune de M. Joseph ussieu; je ferai seulement observer u'il exerça avec distinction pendant uarante ans la pratique de la Méecine, dans un pays riche & où l'on ait être reconnoissant; que sans le oindre avis il fut embarque, transorté ensuite à Paris, & déposé chez on frère, (M. Bernard Juffieu) ayant ni papiers ni effets , avec 692 Journal des Sçavans, le simple bagage du vrai Philoj c'est à-dire, portant sur luisoute sa garderobe, & encore elle d'une modestie à affliger le gards.

Nous ne rapporterons, de ges faits par M. Defeffartz, cause de la mort de M. M parce qu'elle est fort extraordi & qu'elle prouve combien essentiel de ne jamais marche précaution, comme le font p tous les gens jeunes & disp jouiffoit , dit M. Defeffariz , plus belle fante. Un faux pas posa à un danger évident. L'effor lent qu'il fut obligé de faire po mener l'équilibre & se garansis chine, excita, dans toute 4 chine, une vive commetion, bien tôt suivie d'une sièvre evec les simpiâmes les plus s Le coup mortel étois porté ; I' put rien, & cet infortune jeune ine succomba le sixième jour. Après les éloges, viennent, d

Avril 1781. Recueil dont nous rendons compte, rapport sur les moyens d'élever ensais trouvés, spécialement sur nourriture & les alimens qui peuent leur convenir au défaut du lait de femme, les extraits des différens Mémoires, avec une Consultation de la Faculté sur le même sujet. Nous nous contentons de citer ces Pièces importantes parce qu'il ne faue rien suprimer ; rien abréger dans un Objet comme celui-ci, dans lequel Les plus petits détails, quelque mi-Dutieux qu'ils puissent paroître, sone d'une extrême conséquence. Le reste du Recueil est formé de plusieurs Mémoires intéressans sur différens Tirjets; le premier, est une Dissertation de M. Majaule, fur l'effer du vinaigre qu'on avoit annoncé comene propre à remédier aux effets meurtriers de l'arfenic. M. Majaule rend compte, dans ce Mémoire, d'un and nombre d'expériences chimives , faites en lociété , avec M. de lanche, Docteur de la Faculté.

694 Journal des Sçavans,

Il résulte de ces expériences que le vinaigre appliqué à l'arfenic blanc, dissout à l'aide de la chaleur une cettaine quantité de ce minéral; que par le refroidissement, il se separt de cette dissolution des cristaux, qui sont de l'arsenic tout pur, tel qu'il étoit avant d'avoir été dissous ; c'est la portion d'arsenic, qui n'a été dissoute que par la partie aqueuse du vinaigre, & qui n'est pas plus altéré par consequent que de l'arsenie qui n'a été dissous que par de l'eau pure; que par l'évaporation du reste de la liqueur & sa réduction à un douzieme, il s'est formé une masse faline coagulée dans laquelle on reconnoissoit néanmoins des parties cristallifées : que cette dernière matière est le composé qui résulte de l'union de la partie acide du vinaigre avec l'arsenic; mais que la dissolubilité, l'acreté, l'impression nauséabonde que fait dans la bouche ce dernier mixte acéto-arfenical, indiquent affez que l'acide du vinaigre n'a pas

Avril 1781. 69 La propriété de dompter la causticité de l'arsenie, & tous les Chimisses & Médecins concluront, afsurément, avec M. Majault, « que » jusqu'à ce que l'utilité des acides » végéraux dans l'empoisonnement » par l'arsenie soit appuyée sur des » faits décififs & mieux établis, nous » sommes en droit de nous en mé-" her; comme d'une arme très-im-» puissante contre un ennemi très-" redoutable; & que se contenter » d'un tel moyen, lorsque le poison produit les plus grands ravages, c'est perdre en vains efforts un tems précieux, qu'il est possible d'employer plus utilement." Le Mémoire suivant est de M. laller, Docteur-Régent de la Falté, & a pour objet le quinquina la Martinique, connu fous le m de Quinquina Puon. Ce nom Piton lui vient des endroits où il ft; ce sont les sommités noms Pitons, des hauteurs ou morde nos isles. M. Mallet nous ap-

696 Journal des Sçavans,

prend que c'est à M. Badier, Voyer, & habitant de la Guadeloupe que, nous sommes redevables de la connoissance de celui qui croît à la Martinique, qui, le premier, en a apporté en France, qui en a donné à M. Mallet une branche & une petite quantité de l'écorce, pour en faire l'analyse & répéter les expériences propres à constater ses propriétés.

Le détail de l'examen botanique de ce quinquina qu'on trouve dans le Mémoire de M. Mallet, a été fait par M. Descemet, Docteur de la Faculté de Paris, bien connu par son sçavoir en Botanique. Cet examen prouve que le quinquina Piton est un vrai quinquina fort semblable à celui du Pérou. L'analyse chimique de ce nouveau quinquina, & comparaison avec celle du quinquina du Pérou, ont été faites par M. de la Planche; les expériences très exactes de M. de la Planche sont rapportées en détail dans le Mémoire de M. Mallet. Il en résulte

qu'à quelques différences près les produits de l'analyse chimique des leux quinquinas se ressemblent beau-

oup.

Mais ce qu'il y a de plus imporrant, c'est que les observations de plusieurs Médecins, & en partieulier celles que rapporte M. Mallet & qu'il a faites lui-même, démontrent, 1°. « que le quinquina Pi-» ton, pris en décoction à la dose » de deux gros dans une chopine » d'eau & à la dose d'un gros en » bol, même de demi-gros, ost vo-» mitis & purgatif.

» 2°. qu'il guérit les fiévres inter-» mittentes récentes; qu'il suspend » celles qui sont anciennes & qui » ont résisté long tems à l'action du » quinquina du Pérou, & qu'il est » même à présumer, (continue M. » Mallet, dont nous rapportons les » paroles), qu'il les auroit guéries » toutes radicalement, s'il m'eût été » possible d'en faire prendre encore » deux doses aux malades que j'ai

698 Journal des Sgavans;

» traités & qui n'ont pas voulu en » continuer l'usage.

"3°. Que son action est très-

» prompte.

» 4°. Enfin, que la propriété
» qu'il a de faire vomir & de pur» ger est un avantage précieux qui
» doit même lui assurer la présérence
» sur le quinquina du Pérou, dans
» le traitement des siévres intermite
» tentes, puisqu'il réunit à lui seul
» la faculté d'évacuer copieusemens
» les malades & celle de guérir la
» siévre....

» Si nous considérons maintenant, » dit M. Mallet, en terminant son » Mémoire, le quinquina Piton sous » des vues politiques, nous croyons » qu'indépendamment des avantages » dont nous venons de parler, il » mérite celui de finer l'artention du » Gouvernement, en ce qu'il peus » devenir pour la France une nous » velle branche de commerce très ins » téressante. »

service d'un Mémoire sur le châteignier, par M. Descemet, que nous
venons de citer & dans lequel l'Auteur prouve que Linné a réuni malà-propos le genre du châteignier, ou
castança de Tournesort, avec le hètre ou sagus du même Auteur, &
que ces deux genres doivent être se
parés. Ce Mémoire est rempli de
détails d'une Botanique sçavante que
nous ne pouvons qu'indiquer.

Le Mémoire qui termine le Recueil a pour objet l'usage de l'opium dans les siévres intermittentes, par M. Morissot des Landes, Doc-

teur-Régent de la Faculté.

Plusieurs Médecins anciens & quelques modernes avoient observé de très-bons effets de l'opium ou de ses préparations, administrés avant le frisson des sièvres intermittentes; mais il faut se garder d'en conclure que ce soit un remède spécifique, convenable dans tous les cas & qu'on puisse administrer sans méthode; il n'y a point & il ne peut y G g ij

700 Journal des Sgavans,

avoir de pareils remèdes en niédecine; c'est ce que prouve bien facilement M. Morissot des Landes; ce Praticien éclairé & prudent, expose qu'il a observé lui-même dans plusieurs circonstances d'excellens essets de l'opium; mais il insiste, avec raison, sur le traitement méthodique qui doit accompagner ce remède, de même que le quinquina, & en général les médicamens, de quelque espèce qu'ils soient.

L'exposé très sommaire que nous venons de saire des objets qui ont rempli la séance publique de la Faculté de Médecine, peut faire juger de l'abondance & de l'importauce des objets, dont ce Corps respectable est sans cesse occupé pour le bien public. Son zèle a toujours eu la même activité; mais avant le partiqu'il a pris de faire connoître à ses concitoyens les travaux utiles auxquels il se livre, ils en retiroient tous les avantages saus presque sçavoir

combien la Faculté de Médecine méritoit leur estime & leur reconnoissance.

[Extrait de M. Macquer.]

EXTRAIT d'une Lettre du R.P. FABRICY, [1] à M. l'Abbé MERCIER, Abbé de S. Leger de Soissons, &c.

Rome, le 23 Avril 1780.

OTRE première question toule sur le Detor Puetlarum..... Notre exemplaire de la Casanate,

[1] Le P. Gabriel Fabricy, Dominicain françois, né à S. Maximin en Provence, est depuis long-tems établi au Couvent de la Minerve, à Rome, où il a publié dissers Ouvrages remplis d'une érudition inmense. On se contente de citer ici ses Recherches sur l'époque de l'Equitation & de l'usage des chars équestres chez les Anciens, Impr. à Rome, chez Durand, en 1764 & 65, 2 parties en un volume in-8°. & ses Titres primitifs de la Révélation ou Considérations critiques sur la pureté & l'inté-

702 Journal des Sgavans , qui eft très-complet & bien fervé, n'a réellement que 1 17 lets d'impression. La souscripti pographique de Nicolas Je finit au dernier feuillet recto ; fait en tout 233 pages, ain l'avoir affuré, avec raison, I Boze. Sans doute le bel'exemp cité par le sieur Debure, (no. de sa Bibliographie) avoit un let double; ou peut être ce Li n'a t il pas compté les feuillet affez d'attention Quoi qu foit, il est constant que notre plaire n'a que 117 feuillets, quelques-uns doubles qui pour completter d'autres exemplais fectueux; mais que la Cafan: céderoit pas, à quelque prix : fûr , parce que ces feuillets de relèvent le prix & la rareté du qui contient, en outre, la (

grité du Texte original des livres de l' Testament. 2 vol. in 8°, imprimés à en 1772, & qui se trouvent à Pari la veuve Delaut.

Mulierum, dont le titre est tel que le donne Debute, (an nº. cité) -fans avertir que ce petit livre est de 15 feuillets entiers ou de 30 pages. Quoique la reliure de ces deux Ouvrages, (Decor Puellarum, & Gloria Mulierum) soit moderne, il est sur que dans l'ancienne reliure, le Decor précédoit la Gloria. Dans celui-ci on ne trouve ni le lieu ni ·la date de l'impression; mais comme il est imprimé avec les mêmes caractères que l'aucre, je préfume & je crois même qu'ils sont sortis tous deux des prefies de Nicolas Jenson, Imprimeur françois établi à Venise une dixaine d'années ou environ après le milieu du 15e. Bècte. Le détail que je viens de vous présenter, prouve que l'exemplaire de M. Gaignat n'est point unique; outre le nôtre, M. Crevenna en polsede un troisième qui est aussi parfaitement entier.

Votre seconde question, Mon-fieur, est plus difficile à résoudre;

704 Journal des Scavans,

mais votre conjecture fur l'identité d'Auteur des deux Opuscules précédens est très - fondée. Le style de ces deux livres, l'uniformité du Dialecte Vénitien y annoncent un seul & même Ecrivain ; & l'on ne voit pas que dans le même tems il y eut à Venise quelqu'un plus en état de traiter de pareils sujets de moralité, que Dom Jean de Dien, Chartreux & intime ami de l'Imprimeur Nicolas Jenson C'étoit le seul Scavant qui se distinguoir alors à Venise. Nous savons d'ailleurs que le P. Jean de Dieu, composa plusieurs Ouvrages de piété affez conformes à l'objet du Decor Puellarum & du Gloria Mulierum. Il est vrai que ni les Bibliographes italiens, que je fache, ni les Chartreux eux - mêmes ne donnent presque aucune lumière sur le véritable Auteur de ces deux Opuscules & de quelquesautres, tels que le Latitia & le Luctus Christianorum, au sujet desquels je n'ai rien pu découvrir. Voici

V. 5 W

e que rapporte Dom Benoît bi, (Storia critico-cronologica matica del Patriarca S. Bruse del fuo ordine Cartufiano, Vapoli, 1779. Tom. IX, Lib. d annum 1480, pag. 112) ofo parimente erafi refo il P. vio: da Dio Monaco e procuradella Certofa di Venezia co i libri pieni tutti di facra une. Scrisse egli della immensa à di Dio: della povertà di co ossi umilta interiore, della pazienza; della preparatione n morire (en note: fimul in

706 Journal des Sçavans; deux éditions qu'il cite des Opulenles de Jean de Dieu.

La première édition (in-4° - petit format, bon papier, belles marges, Sans chiffres au haur des feuillers & fans reclames, avec fignatures) renferme d'abord le Nosce Te ipsum, fans aucun titre; le premier feuillet blanc est sans signature; le feuillet a 2 contient les Approbations de quelques Docteurs; la dernière, de Gabriel Brunus, est datée de Venise, les Kalendes de Février 1480. Vient ensuite une déclaration de l'Auteur sur l'objet moral de son Ouvrage divisé en trois livres; le premier intitulé, Mitra Sponfalis: le tecond, Virga Nuptialis, & Le troisième, Monile Sponsarum. Les signatures vont jusqu'à la lettre Oij 1 de sorte qu'y compris le premier feuillet blanc, tout l'Opuscule est de 115 feuillers; sur ce 115e. feuillet redo, on lit la fouscription siivante : Adum hoc opus ex inclyth

atque famosa Officina Nicolai Jenson Gallici, Olympiadibus Dnicis anno videlicet M. CCCC. LXXX. (1480) greas Kledas Julias. On ne voit nulle part, dans ce premier Opuscule, le nom de son Auteur.

Le second, intitule, Liber corona Senum, est de 24 seuillets dont le premier est blanc; sur le dernier, on lit: Aslum quoq; hot opus ex intigea.... Officina Nicolai Jeson (pour Jenson) Gallici. Anno M. CCCC. LXXX. Quintas nonas Julias.

Le troisème Opuscule est de huit seuillets; it a pour titre: Frater Jounnes ad Fratres suos Chartusienses patavina Cartusia habitantes de humilitate interiori & patientiavera; sur le resto du huitième seuillet on lit: Actum quoq; hot opus Venetlis exinclyta samosa Officina Nicolii Jenson Gallici anno Dominice nativitatis M. COCC. pridie nonas Julias.

-e} Ioureal des Sçavans j

Les derniers chiffres ont été omis

dars cette toutenphon.

Le gramême Opulcule, compose de doute seullers, dont le premier en trance, a pour titre, au second seuller. Al Fraires suos Cartusten-ses de immensa charitate Dei. A la fin on lie: Astum quoque est hoc opus Venetius ex Officina Nicolai Jeson (pour Jenson) Gallin. Anno Dominice nativitatis M. CCCCC. LXXX. Nanas Julias. Cette date 1580 au lieu de 1480 eil remarquable.

Ces quatre Opuscules de Jean de Dieu ent été réimptimés à Heidelberg en 1489, in-4°, petit format, caract. gothiques; édition qui diffère, 1°, par l'addition d'un cinquieme Traité de Jean de Dieu intitulé Libellus in praparatione infirmorum & in dispositione morientiams qui flos vite interpretatur, Traité de vingt-six seuillets, qui commence au soixante quinzième du volume:

20. parce que l'on y a changé l'ordre des Opuscules, en plaçant le troisième de la première édition, après le quatrième. Comme en tête de cette seconde édition, on lit un Tetrastichon Jodoci Galli Rubiatens, quelques Bibliographes inattentifs ont attribué l'Ouvrage à ce Josse Gallus, qui n'en est que l'Editeur; d'autres ont dit cette édition faite à Heidelberg en 1480, parce que l'on y retrouve les Approbations dont l'une est datée de cette année 1480; mais la souscription que je ne copie pas à cause de sa longueur, finit par ces mots : Vale ex Heidelberga sexta Julii anno M. CCCG. LXXXIX. (1489), ce qui ne laisse aucun doute sur la vraie date de cette édition d'Heidelberg. Dans le passage que je vous ai cité de Dom Trombi, vous avez vu que cet Ecrivain indique clairement le cinquième Opuscule ajouté à la seconde édition; sans doute Jean de Dieu ne l'écrivit que depuis 1480, raison

7:0 Inmel des Servans,

pour la pueile il n'est pas dans l'édin'es de centre amér-la; mais Dom Transes a met de dire que ces Opulcales parament à Venise en 1482 chez Janion; si devoir dire en 1480, & enter en que cette première édition re contempte pas le cinquième Opul-

Le P. Andifred, Bibliothécaine de la Cafanare, travaille fortement à un Ouvrage for la Typographie Romaine... Il est dé à fort avancé; ce fera un bon in-4°, écrit en latin; peut-être s'imprimera-t-il dans le courant de cette année, &c. &c.

COS MOGRAPHIE Elementaire divise en parties Astronomique. Es Géographique. Ouvrage dans le lequel on a tâché de mettre les rités les plus intéressantes de la Physique céleste, à portée de ceux môme qui n'ont aucune notion de Mathémathiques. Avec des Planches & des Cartes. Dédiée à Mondaire de Cartes de Cartes. Dédiée à Mondaire de Cartes de

par M. Mentelle, Historiographe de Monseigneur le Comte d'Artois. 450 pages in-8°. A Paris, hôtel de Mayenne. Prix, 5 liv. broché.

Le grand Traité de Géographie comparée que nous avons annoncé dans le dernier Journal de 1780, & dont M. Mentelle a déjà donné plusieurs volumes, exigeoit une introduction relative au Système du Monde & à la Cosmographie générale. C'est ce qu'il exécute dans l'Ouvrage que nous annonçons. La première partie a pour objet le Système du Monde, tel qu'il est en Jui-même; & la seconde, traite de la Géographie générale.

On trouve dans le premier chaipitre le système ou l'arrangement des corps eélestes. M. M. y présente, avec beaucoup de précision & de clarté, ce que les observations ont appris de plus remarquables sur le soleil, les planètes & seurs satelli-

712 Journal des Sçavans,

tes, les comètes & les étoiles fixes. Dans le second chapitre il est question de la cause physique des phénomènes célestes. L'Auteur parle d'abord de la pesanteur en général & de ses principaux effets; après avoir donné des notions très-justes sur la pesanteur à la surface de la terre, il prouve, d'après Newton, que c'est la même torce qui retient la lune dans son orbite, & que cette force diminue en railon inverse du carré de leur distance au centre de la rerre; il fait voir que c'est en vertu de la pesanteur vers le soleil que les planètes & les comètes se meuvent dans des ellipses, conformément aux loix de Képler, & il en conclud que. la pefanteur a lieu généralement entre les plus petites parties de la maglobe le plus petit que l'on puisse imaginer, il existe comme à la surface de la terre une force de pesanteur proportionelle à sa maile, & qui diminue en raison réciproque

du carre des diffances à fon centre. De cette loi générale de la nature il déduit les rapports des messes du Soleil & de la Terre, de Jupiter, de Saturne, & les principaux plémomès nes de la pelanteur à leur fuiface. M donne ensuite les perrurbations que los planètes; leurs fatellites & les comètes éprouvent en vertu de leur action mutuelle, & à cerre occasion il parle de le diminution de:l'obliquité de l'écliptique, & il le suppose de su secondes par sideles mais par de nouvelles recherches, M. de la Lande a prouvé qu'elle n'est pas de phis de 33 secondes.

Les effets dont nous vehons de parler, dépendent des attractions des corps céleites confidérés en maile, il en existe plusieurs qui tiennent à la différence des artractions de leurs patries, Leur explication tenmine ce second chapitre. L'Auteur y fair voir comment la pelanteur le forme des attractions de toutes les parties de la terre; il prélepte, aut

714 Journal des Sçavans,

tare qu'il est possible de le faire sans calcul, les principaux résultats de la théorie de Newton, sur la figure de la terre, la précession des équinoxes & la nutation de l'axe terrestre. Il donne aussi une idée du slux & ressux de la mer; au sujet de ce dernier phénomène, nous croyons pouvoir annoncer un Traité considérable sur cette matière, qui est actuellement sous presse, & dont le plan a été lu à la rentrée publique du Collége Royal, le 13 Novembre 1780, par M. de la Lande.

Dans le tro: sième chapitre, l'Auteur traite des apparences que les corps célestes présentent à un Observateur placé sur la surface de la terre, Ces apparences sont de deux espèces; les unes se rapportent au mouvement des corps célestes, & les autres à leur lumière. En considérant les premières, l'Auteur explique tout ce qui est relatif au mouvement diume des corps célestes, à l'inégalité des saisons, aux rétrogradations des

planètes & à l'aberration de la lumière des étoiles; il donne des idées exactes sur la longitude & la latitude des lieux de la terre, sur les différentes manières de les déterminer. fur la parallaxe, &c. La confidération des apparences relatives à la lumière des corps céleftes, le conduit à parler des phases de la Lune & de Venus, des éclipses, des paffages de Vénus & de Mercure sur le Soleil, & des apparences de l'anneau de Saturne. Enfin, il termine ce chapitre en parlant des atmosphères du Soleil, de la Terre, & des réfractions aftronomiques.

M. Mentelle a fait ainsi un tableau raccourci de ce que les Ouvrages des Astronomes offrent de plus intéressant, plus court & moins détaillé, mais aussi moins abstrait que les Elémens de M. de la Lande. Tout y est présenté avec exactitude & avec clarté, de manière à être entendu de ceux même qui n'ont que peu de nocions des mathématiques. Pout

to net audin a autim da me me nor ser aud montratto. Mi Martie nor le caus un finas altimoje de tente de automonie, au progrès de tente for recevable que progrès de tente de recevable que prants decembs qui l'ont automos des les différent des le commande de description de la cause de description de la lagre pour expliquer les pidentités de cause de cause de la lagre pour expliquer les pidentités de marties de la pidentités.

L'Aireir ore, avec reconnoisfance, dans la pretace, un des Membrei de l'Academie des Sciences qui l'a beaucoup aide dans cette exposition, mais qui n'a pas permis à l'Auteur de le nommer; nous croyons faire plaisir a M. M. & donner une nouvelle confiance à les lecteurs en disant que c'est de M. de la Place donnil s'agit.

Cerre Cosmographie faite avec foin sera utile pour l'éducation de la jeunesse & même pour les gens du monde, en leur donnant des notions justes sur les découvertes que l'on a faites en Astronomie. La manière dont elles sont exposées dans cet Ouvrage doit le faire lire avec intérêt, & il nous paroît très-propre à répandre des vérités importantes qui ne sont pas encore bien généralement connues, quoique tous les gens d'esprit en soient curieux.

Après la Partie astronomique de 244 pages, vient la Partie géographique, d'environ 200 pages; sçavoir les divisions de la surface da globe, & les notions générales des quatre parties du monde, avec des cartes; à chaque partie on trouve des articles mathématiques, phisiques & politiques.

Nous donnerons une idée des réflexions de l'Auteur, en rapportant son sentiment sur les Américains. ill est probable, dit-il, que les » premiers habitans y vinrent d'Asie » par mer : on n'en sçait ni l'époque

ni l'occasion.

» On a prétendu qu'ils étoient im-

718 Journal des Sçavans,

» berbes; cela n'est pas, au moins

» pour un très-grand nombre.

"On les a quelquesois peints "comme étant inférieurs en intelli-"gence aux peuples d'Europe & "d'Asse. J'ai entendu soutenir le "contraire des Sauvages du nord de "l'Amérique. Mais je sçais, de très-"bonne part, que, dans l'Améri-"que méridionale, il y a des na-"tions sauvages qui, pour les facul-"tés physiques & morales, ne va-"lent pas le moindre des Européens.

» Quant à leur couleur, qui est » cuivreuse, & non pas noire, on » peut en attribuer la cause à la » disposition physique de l'Amérique, » & à la dissérence qui se trouve » entr'elle & l'Afrique. Toute la » partie de l'Afrique, qui est sous » la Zone-Torride, est un terrein sa-» bloneux, sec & bas; les habitans » de la côte occidentale sont les plus » noirs, parce que les vents n'arri-» vent chez eux qu'à travers des sables brûlans. Ces vents au contraire fe rafraîchissent sur la mer avant d'arriver aux côtes orientales de l'Amérique; & quant à la partie occidentale, elle est fort élevée, remplie de hautes montagnes, & si rafraîchie quelquesois, que l'on y cherche à se vênt chaudement. Je ne donne ceci d'ailleurs que pour des opinions : ce sont les miennes; c'est tout ce que je puis dire. »

On trouve avec plaisir dans cer irticle les noms des treize Etats-Unis le l'Amérique septentrionale, deveus si recommandables depuis quelques années, avec les noms de seurs apitales; ils sont assez chers à la france & cependant assez peu conus jusqu'à présent pour que nous suissions les rapporter ici.

Noms des Provinces. Capitales.

shire Portinouth.

720 Journal des Scavan Noms des Provinces. . . Ca 2. Maffachuler's Bay. Bofton. z. Rodifland . . . Newpo Connecticut . . . S. New-Yorck . . New-Y 6. New Jersey . . Burling 7. Penfylvanie . . - Philade 8. La Delaware . . . Newca g. Le Maryland . . . Annapo for La Virginie . . . William ri. La Nort-Caroline Edento 12. La South-Caroline , . Charlet 13. La Georgie . . Savana

M. M. ajoute: ces Eta nus libres par la France, c l'abolition du droit d'Au une Déclaration du Roi, Versailles, le 26 Juiller enregistrée au Parlement, de la même année.

Nous ajouterons quelque cet article de Géographie, pour les circonstances ac

tion qui a produit cette rédes Etats Unis semble da-1769: on imprima sour ettres d'un Fermier de Pen-, par M. Dickinson de Phipar laquelle il excitoit le s'opposer aux nouvelles im-; ce livre fit tant d'effet fit jusqu'à trente éditions que; la résistance des Améevint en effet plus ferme; ère britannique prit le parti rce; les instructions de la Malden à son Député au s'expriment en ces termes. iet détestable d'asservir l'Ae s'est manifesté le 19 Avril jour de la baraille de Lexing-

722 Journal des Scavan 13 Mars 1778, le départ d taing, le 13 Avril fuivant hat entre la belle Poule & du 17 Juin, sont les prem ques de la guerre ; que no desirer de voir bientôt ter L'Ouvrage de M. M. fin notice affez étendue de la Ce livre eft très-bien exé la Typographie. L'Auteur offre la remise quième aux Souscripteurs graphie comparée. Il fait remise pour ses Elémens d Romaine & fa' Géogra cienne de la Grèce. Extrait de M. de la L

EXTRAIT des Observations Météorologiques faites à Montmorency, Par ordre du Roi, pendant le mois de Janvier 1781, par le R. P. Coste, Correspondant de l'Acade. mie Royale des Sciences.

L A température de ce mois a été - fort variable; la gelée a duré depuis le 3 jusqu'au 16, sans être ien forte; ce jour le dégel s'est dé. aré par un brouillard & une humisé extraordinaire ; il n'a cependant bien décidé que le 24. A ce de ont succédé des grands vents éq pluies abondances, annonce inible d'un vrai dégele la l

714 Journal des Sgavans,

differens points lunaires, Le 1; (Equin. afcendant & P. Q.) nuas ges, froid, changement marque. Le 6, (4º. jour avant le P. L.) nuages, froid Le 9, (luniflice baréal.) idem, vent. Le 10, (P. L.) idem, Le 14, (4º jour après la P. L. & périgée.) beau & froid. Le 15. (équinoxe descendant) idem. Le 17, (D. Q.) couvert , brouil bruine , degel schangement marqué. Le 20, (A. jour avant la N. L.) couvert, brouillard , pluie , froid. Le 21. (lunift, auftral.) couvert, pluies froid, Le 24, (N. L.) couvert, pluie, grand vent. Le 18. (4c, jour apres la N. L. apogée.) beau , doux. Le 29 (équinoxe afcendant.) idem. / juli

Température de ce mois dans les années où les lunes tomboient les mêmes jours qu'en 1781. Quantité de pluie. En 1693, 2 lignes. En 1705, 5 lig. En 1724, 8 lig. En 1743, 5 lig. En 1762, température douce & hum. Plus grande

chaleur, 8, 5 d les 21 & 29. Plus grand froid, 3, 5 d de condensation le 26. Chaleur moyenne, 3, 4 d.

Plus grande élévévation du mercure, 28 po. 6, 0 lig. le 19. Moindre élévation, 27 po. 0, 0 lig. le 12. Elévation moyenne, 27 po. 7, 5 lig. le 12. Nombre des jours de pluie, 5. De neige, 1. De brouillard, 5. De grand vent, 3.

En 1780, vents dominans, ouest, sud ouest & nord-est. Les deux premiers furent violens les 21, 23, 24, 25, 26 & 30. Plus grande chaleur, 9, 3 d. le 21 à 1 \(\frac{1}{7}\) h. soir, le vent sud ouest fort & le ciel couvert. Plus grand froid, 5, 5 d de condensation, le 13 à 7 \(\frac{1}{4}\) h. matin, le vent nord & le ciel serein, avec brouillard dans la vallée. Différence, 14, 8 d. Chaleur moyenne du mois, 2, 3 degrés.

Plus grande élévation du mercure, 28 po. 3, 2 lig. le 6, à 9 h. foir, le vent ouest & le ciel couvert. Moindre élévation, 27 po. 2, 7 lig. 716 Journal des Squvans,

le 24 à 9 h. foir, le vent fud-ouest & le ciel couvert. Différence, 12, 7 lig. Elévation moyenne, au marin & a midi, 27 po. 10, 10 lig.; le joir , 27 po. 11 , 3 lig. Du jour , 27 po. 11, 0 lig. Marche du baromètre. Le premier, à 8 h. matin, 27 po. 10, 9 lig. Du premier au 2, builede 2, 5 lig. Du 2 au 6, month de 7, 9 lig. Du 6 au 8, buiffe de 2, 0, lig. Du 8 au 10, monte de 1, 11 lig. Du 10 au 19, baife de 7, 11 lig. Du 19 au 20, monté de 5, 8 lig. Du 20 au 14, baiffe de 10, 3 lig. Du 14 au 25, monté de 5, 11 lig. Du 25 au 26, baiffe de 4, 10 lig. Du 26 au 27, monté de 8, 4 lig. Du 27 au 30, baiffé de 1, 10 lig. Du 30 au 31, monté de 2, 4 lig. Le 31, à 9 h. foir, 28 po. 2, 6 lig. On voit qu'il a beaucoup varie, furtout en montant les 3, 19, 22, 25, 26 & 27, & en descendant les 1, 11, 18, 20, 21, 22, 23, 24 & 26. Plus grande fechereffe , 21 , 1

le 6, à 1 ½ h. soir, le vent ouest & le ciel en partie couvert. Plus grande humidité 0, & d au-dessous du terme de l'humidité extrême au point de la congélation, le 18 à 7 à h. matin, le vent sud & le ciel couvert avec brouillard épais. Différence, 21, 9 d. Etat moyen, 10,

a degrés.

Plus grande déclinaison de l'ai-guille aimentée, 20 d o' les 23 & 31. Moindre déclinaison, 19 d 48' les 2 & 30. Dissérance, 12'. Déclinaison moyenne au matin, 19 ° 14 52"; à midi, 19 ° 57' 43"; au soir, 19 ° 54' 38". Du jour, 19 ° 55' 44". Sa variation Diurne a été un peu troublée les 2, 22, 25, 26 & 30, surtout le 30. Ce jour à 1 h. soir, mon aiguille retrogradoit vers le nord, mouvement fort rare à cette heure là; elle continua ainsi de varier jusqu'à 3 heures. J'annonçai une auvors boréale pour le soir, & en effet on vint m'avertir à 5 \frac{1}{2} soir, que la partie nord-est du ciel étoit teinte

d'une couleur rouge, & plus brillante qu'à l'ordinaire; je reconnus une aurore boréale tranquille qui se faifoit appercevoir à travers les nuages dont le ciel étoir couverr ; elle étoit affez forte pour que la lumière de la lune ne l'effaçir pas. Elle dura jusqu'à 9 h. foir. L'aiguille aimantée parut encore agitée entre 6 & 7 h. du foir; elle fe fixa enfuite à 190 où je la rerrouvat le lendemain 4 h. du matin. Le vent étoit affez fort, le baromètre élevé & en tram de monter, le thermomètre se soutenoit entre 6 & 7ª de dilaration. Je soupçonne que cette autore boréale a duré toute l'après midi du 30, & que nous n'en avons vu que la fin lorique l'absence du soleil nous a petmis d'appercevoir cette lumière,

Nous avons eu de la pluie les 8, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 14 & 30, & de la neige en petite quantité les 7, 8, 25 & 26. L'une & l'autre ont produit 14, 10 ligi d'eau. L'évaporation a été de 12 lignes. Les douleurs de rhumatismes ont été communes pendant ce mois. Il y a eu beaucoup de fluxions de poitrine dans nos environs.

NOUVELLES LITTÉRAIRES.

ITALIE.

DE VRNISE.

LETTERE Odeporiche d'Angelo Gualandris, in Venezia

1780. 372 pages in-80.

Ces Lettres sont le résultat d'un voyage fait pat ordre de la République de Venise, aux frais de l'Université de Padoue, en Italie, en Suisse, en France, & en Angleterre; elles contiennent diverses remarques ou indications physiques, sur les mines, les pierres de chaque pays, les jardins de botanique, les cabientes & autres objets dignes de l'attention d'un Naturalisse. La plupare

The Training and Travers,

Let the the confidence of the confidenc

TE PAFRE

M. Jean Bartie Bodoni, I.

The land of the Savale de me bartie of the Length of the amateu l'history partie de l'history parti



S. Jean de Jérusalem, à l'aide de plusieurs monumens conservés dans différentes Archives. On annonçoit que l'Ouvrage seroit enrichi de Cartes Géographiques, & des Plans de villes & d'autres monumens curieux, avec toute l'élégance & la richesse typographiques. M. Bodoni se proposoit d'en donner deux éditions. Une in-4°. qui devoit bientôt s'exécuter, & un autre in-folio, qui devoit surrout se distinguer par les ornemens de Typographie dont on vient de parler. Il n'ouvroit point de Souscription pour l'in-4°.; mais il me devoir entreprendre l'édition infolio qu'après êrre assuré d'un nombre suffisant de Souscripteurs auquel Seroit exactement conforme celui des exemplaires. L'argent ne devoit être délivré qu'à mesure que les volumes seroient retirés. Le prix de la petite édition étoit fisé à un sequin de Florence, desse GIGLIATO, celui de la grande à troisi

egaryuO'l sup basseqee anon aO

iv h H

732 Journal des Squvant, a éprouvé quelque retard, quoiqu'il y ait déjà deux volumes d'imprimés, qui se distribueront à Paris, chez la veuve Tilliard & fils, Libraires, rue de la Harpe.

HOLLANDE.

DE FLESSINGUE

Prix de l'Académie de Flessingue.

Les Directeurs & Membres de la Société Zélandoise des Sciences, établie à Flessingue, ont tenu leur Assemblée générale le 9 d'Août 1780, & y ont jugé les disférens Mémoires qui leur étoient parvenus sur la persection des écoles publiques. L'Auteur du premier Mémoire auroit remporté la Médaille d'or s'il n'étoit pas Membre de de la Société. C'est pourquoi la Société a seulement résolu en imprimant son Mémoire, de lui donner le premier rang, avec les éloges que mérite l'Auteur également sçavant & laborieux, qui, à l'ouverture du biller, s'est mouvé être M. Hermannus Johannes Krom, Pasteur & Prosesseur d'Histoire Ecclésiastique à Middelbourg. La Médaille a été donnée à M. Corneille Vander Palm, Maître de l'Écoie françoise & slamande, à Delfshaven.

La Société fera aussi parvenir une Médaille d'argent à l'Aureur du Mémoire, portant pour devile: « La » Nature nous montre la dissernce » insinie que la culture mes entre » deux terres, d'ailleurs assez sem » blables; » s'il trouve à propos de faire connoître, dans six semaines, son nom & son domicile.

La Société a désà proposé par fon Programme précédent pour y répondre avant le premier Janvier 1781, la question suivante: —« Com-» me les Etats de Zélande, pour » prévenir la disette des espèces, » ont jugé devoir, il y a plus de » cent ans, hausser le denier de com-» merce, connu sous le nom de

734 Journal des Seavans,

» docut d'argent ou rixdale de 50 » 1 51 fols, & que depuis ce tems-» là ils ont mis ce denier de com-" merce dans leur Province au court " de 53 lols: quels font les movens » de prévenir le dommage contidé-» rable qu'on estime en général que » les habitans de la province de Zé+ » lande souffrent par le cours dé-" favantageux du change, en parti-» cutter depuis la dernière augmenweution, fans exposer cette Pro-» vince au danger d'éprouver une di-» lette d'especes, mais de manière, » qu'au contraire elle demeurar en » état de monnoyer les nouvelles » elpèces nécessaires ? Et par quel » moyen pourroit-on réuffir à met-» tre les espèces sur le même pied, » quant au titre & à l'évaluation ndans la République entière, en » forte que dans tous les hôtels des » monnoies, on pût monnoyer les » espèces tant d'or que d'argent, se-» lon le titre & l'évaluation établi » ou à établir ? »

La Société promet aussi une Médaille d'or, pour le même rems. à l'Auteur du meilleur «Mémoire chro-» nologique de tous les Aureurs & » Ecrits, soit de ce pays, soit d'ailleurs, » qui servent à éclaireir l'Histoire & » les Antiquités des Pays-Bas, depuis » le commencement du Gouverne-» ment des Comtes jusqu'à présent. » Quoiqu'il y ait des Ouvrages sur divertes parties du Droit public & belgique, faits par plusieurs Auteurs renommés, cependant il manque encore une introduction succinte qui Terve à la vraie intelligence de cette utile science, & par laquelle la jeunesse puisse être conduite, pour s'en former une juste idée. La Société a réfolu de promettre la Médaille d'or à celui qui aura fourni, avant le premier Janvier 1782, l'abregé. «Le plus » complet du Droit public des sept » Provinces Unies, indiquant les n sources où l'on pourroit puiser de n plus amples connoissances toil** **** **** ***** ****** **

and a second control is .m icientas . iracia i Ba-. III Taid Treatment and granine le mai la manciè maile aut filmate, glad-. .. .van e verter E latviet tit in a aut die de teite le aies aute landredinn des medes. & - Principal Commence of the Co · T. . 4 and Y at her are gess · . . . a.r . . .ar . .antrenen in l'équierige bie bierre bu en maie, foit · il : line mer , lu egard 1 la bonté ·gement . ie . haoillement & . a aimen . — iir a meilkure mman ere de laier , conterver & mapurerer les proviliens de bouche n fur terre & fur mer: -les boil-» fons d'un usage journaiter qui sont » les pius salutaires, pour prévenit » le scorbut & les autres maladies » qui règnent sur les vaisseaux, avec » les préceptes & les mesures néces» saires; —l'amélioration du bis» cuit pour l'équipage du vaisseau;
» la meilleure manière de tenit pro» pres les navires & les lits qu'on y
» emploie; —la séparation de ceux
» qui se portent bien d'avec les ma» lades, tant sur les navires à pont
» ouvert, que sur ceux à trois ponts;
» —& ce qui peut y avoir rapport. »

Les Auteurs observeront de dresser ce Mémoire de manière qu'il
puisse servir de manuel à tous ceux
qui ont quelque relation avec la
Compagnie des Indes Orientales,
ou de pareilles Socités, & surtout
à ceux qui se trouvent en mer, tant
Officiers que Chirurgiens. La Société
demande de tous ceux qui écriront
là-dessus, qu'ils fassent un usage
exact & judicieux de toutes sortes
d'Auteurs & d'Ecrits, tant des PaysBas, que d'ailleurs, surtout de ceux
qui se sont fondés sur l'expérience.

C'est une vérité connue, que l'intétêt du commerce qui se fait par

38 Journal des Sçavans,

le moyen de la navigation, exige que les navires, aurant qu'il e peut, punient être chargés de beaucoup de marchandiles, & en même tems faire voile avec une vîtesse suffisante. soit avec le vent en poupe, soit avec le vent contraire, quand la mer est caime ou quand elle est orageuse. I es Constructeurs sçavent que ces deux qualités, une grande charge, & en même-tems la rapidité, ou la lenteur à avancer avec toute sorte de vents & de mers, dépend spécialement de la constitution de la partie des vaisseaux qui s'enfonce dans l'eau, tant par la propre pesanteur du navire, que par celle de sa charge; on sçait aussi par expérience, qu'un navire composé d'arcs peu courbes est bien propre pour fendre la mer, & marcher rapidement dans un tems modéré & une mer calme, mais que ceci n'a pas lieu, quand le vent est fort & la mer orageuse, parco que le petit arc, qui forme l'avant waisseau, n'est pas suffisant pour empecher que le navire, tant par sa pesanteur, que par celle de sa charge, comme aussi par l'impression des voiles, ne s'ensonce protondément.

Outre cela, l'expérience a appris qu'un vaisseau composé d'arcs peu courbes, doit faire en virant vent devant ou vent arrière, un arc beaucup plus grand que ne fait un vaisseau composé d'arcs plus courbes, en sorte que ce demier vire en moins de tems que le premier, dont les arcs sont moins courbes. Mais les Constructeurs différent encore en égard au choix des différentes figures.

En conséquence, la Société Zélandoise propose, pour celle de Baravia, cette double question pour y répondre avant le premier Janvier 1783.

1°. « De quelle grandeur doit être « l'arc de l'avant ou la proue, pour » être propre à fendre aisement la » mer, afin d'avancer promptement » pour prevenir le trop grand en » foncement du vaisseau & de sa

740 Journal des . Sgavans,

» charge par l'impression de ses

"2°. De quelle grandeur doit être
"l'are de tout le corps du vaisseau,
"fur la ligne d'eau en charge, pour
"faciliter à virer le vaisseau promp"tement de hord, soit vent avant,
"foit vent arrière?"

Comme l'expérience fair voir les suites sunestes des sievres de l'arrière lailon, qui, surrout après des étés chauds & fees, règneze dans lu Garnisons de la Flandre hollendoile, & qui font périr un nambre considérable de soldats; la Société. à la réquisition & aux frais d'du ami del'humanité, propose la question suivante, avec promesse d'une Medaille d'or, à celui qui, avant le premier Janvier 1782, y aura 16 pondu de la manière la plus sarisfais fante: « Quelles sont les véritables » causes & les marques des fiévres » qui , dans l'arrière saison , rè-» gnent dans les places des Garnie

» sons de la Flandre bollandoise? » Et quels sont les meilleurs remè-» des qu'on peut employer pour les » prèvenir & pour les guérir, sur-» tout parmi les soldats? »

Les réponses à toutes ces questions doivent être lisiblement écrites en flamand, latin ou françois, avec une seconde copie & un biller cacheté, & envoyées franches de port à M. Juste Tjeenk, Secrétaire de la Société Zélandoise des Sciences, à Flessingue.

D'AMSTERDAM.

- Sterrekundige Tafelen, &c. c'estadire, Tables Astronomiques du Soleri, de la Lune, des Planètes, des Satellites & des Etoiles, par M. de la Lande, avec l'explication traduite en hollandois, par M. Strabbe, Amsterdam, chez Jean Morterre, Libraire, 1780. 544 pages in-8°.

C'est ici le dernier volume de la

744 Journal des Sgavans,

entregrises par la nouvelle Académie de Manheim: elle demande des Cerrespondans pour travailler de concert avec des instrumens semblables, & offre, de la part du Prince Palatin. Fondateur de cette Académ':, de tournir ces instrumens à ce ix qui voudront s'occuper avec ailiduité de ces Observations comparables; on ne pouvoit rien faire de mieux pour le progrès de la Science Méticorologique. M. Toaldo à Venise, M. Gaussen à Montpelier, M. Certe à Montmorency, M. Van-Swinden a Franker, M. le Cheva. lier des Hayes à S. Domingue, & to is ceux qui s'occupent assidument de ces Oblervations ne pourront manquer de profiter d'une correspondance aussi intéressante.

FRANCE.

DE MONTPELLIER.

La Société Royale des Sciences

de Montpellier, tint sa Séance publique le 27 Décembre dernier, en présence des Etats Généraux de la province de Languedoc. Plusieurs Mémoires de sciences y furent lus par divers Académiciens, ainsi que l'extrait de la Differtation qui venoit de remporter le Prix, & dont l'Auteur est M. Bertholon. Le sujet de cet Ouvrage intéressant étoit de la plus grande difficulté, & exigeoit des connoissances peu communes dans la Physique & dans la Chimie; il s'agissoit de déterminer par un moyen simple, fixe & à la portée de tout Cultivateur, le moment auquel le vin en fermentation dans la cuve, a acquis toute la force & toute la qualue dont il est susceptible. Un affez grand nombre de Mémoires ont été recus au concours; mais aucun n'a rempli aussi parfaitement les vues de l'Académie que celui de M. Bertholon, par les observations justes. & particulières qu'il renferme, & dans lequel l'Auteur, après avoir Avril.



746- Journal des Sçavans: établi les principes relatifs à son jet, discute les méthodes usitées qu'à présent, en propose une peroît être celle de la Nature, & l'expérience répétée dans les con où l'on connoît le mieux l'ari faire le vin, a constaté de la nière la plus authentique. M. tholon décrit ensuite trois cenc tres ingénieux, ou instrumens pres à connoître, d'une manière ! le point précis où la fermente spiritueuse est parfaite, & plus figures placées à la fin du Méme servent à en rendre la construé plus facile.

Assemblée publique de la So

Eloges de M. Linnæus & de M. le Cardinal de la Roche-Aymon, Un Mémoire de M. Gouan, sur les tayes des yeux. Des Observations fur le Worabie, oiscau d'Abrilinie, par M. le Baron de Faugens; fur la régénération des os plats, par M. Vigarous; sur les naissances & les morts à Montpellier, par M. Mourgue; (il trouve qu'il est mort une personne sur 26) sur l'avantage du lait des animaux pour nourrir les enfans trouvés, par M. Brun; sur la cause électrique des tremblemens de terre , par M. Bertholon ; enfin , sur la circulation de l'air dans les mines, par M. de Gensane fils.

DE DIJON.

Opuscules chimiques & physiques de M. T. Bergman, Chevalier de l'Ordre Royal de Vala, Professeur de Chimie, à Upfal, de l'Académie Impériale des Curieux de la Nature, de la Société Royale d'Up-

740 Journal des Squivers .

fal, de celles de Sanckholm, de Londres, de Gouingue, de Beelin, de Gouingue, de Beelin, de Correipondant de l'Académie Boyale des Sciences de Paris, &c. Recoellis, revus & augmentés par baiméme, Traduits par M. de Moveen, avec des notes. Toute pountes. A Dijon, chez L. N. Francia, Impriment du Boit, 1790. in 8°. de 416 pages & les Poeliminares 31.

Ceux qui sont un courant des Sciences connoillent la rapidité étonnante des progrès que fait maintenant la Chimie : ces progrès sont dus en grande partie aux travaux du très-seavant & très-sabonieux M. Bergman, dont nous avons déjà fait connoître un grand nombre de Dissertations intéressantes, C'est le recueil de ces Mémoires, revus par l'Auteur, que M. de Morveau publie maintenant en françois, avec des notes au grand avantage de tous nos Chimistes. On seait que ce seave teur partage, à juste titre,

la gloire de son illustre Auteur, par son zèle presque sans exemple, par ses travaux personnels & par ceux de ses dignes coopérateurs de l'Académie de Dijon. Nous reviendrons sur ces Opulcules de M. Bergman, principalement pour faire connoître les notes de M. de Morveau.

DE PARIS.

Théorie de l'intérêt de l'argent, tirée des principes du Droit naturel, de la Théologie & de la Politique, contre l'abus de l'imputation de l'u-fure. A Paris, chez Barrois l'aîné, Libraire, quai des Augustins. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. in-12 p. 306. Prix, 2 liv. broché, 2 liv. 10 s. relié.

La contreverse sur l'intéret de l'argent a exercé tant d'esprits, & enfanté tant de volumes, qu'il est naturel d'attribuer, comme l'Auteur, à quelque mal-entendu, la diversité de sentimens qu'on remar-

ling

750 Journal des Sgavans,

que ici parmi des hommes célèbres par leur pénétration & leurs lumières. Pour parvenir à un point de reunion, il faur donc se fixer à des termes clairs & univoques, ne pré-tenter que des idées nettes, remonter aux premières notions, au principe décifif, & n'en rirer que des consequences qu'il soit impossible de désavouer. C'est la méthode qu'employe l'Auteur de cet Ouvrage, qui réduit tout à cette quelsion unique, scavoir si, suivant les ides essentielles de la justice commurarive, la stipulation de l'intéret de l'argent est intrinsequement criminelle & injuste de sa nature. Après avoir présenté des notions génetales au sujer de l'usure , & une idée sommaire des principes qu'il le propose de combattre ; après avoir donné un précis historique de la controverse fur l'usure, & des divers point de vues sous lesquels elle a été envilagée; après au les lentimens de l'Antic

jet du prêt à intérêt, & les fausses idées d'Aristote sur cet objet, l'Auteur prouve l'équité naturelle de ce prêt, en montrant l'absurdité & les mauvaises équivoques des argumens qu'on lui oppose, tirés du droit naturel, de la stérilité de l'argent, & de la propriété qu'en acquiert l'acquéreur. Il met ensuite en évidence l'erreur des Scholastiques & de quelques Casuistes sur cette matière, & · leur reproche leur témérité, pour avoir ofé contester à l'autorité louveraine le pouvoir de légitimer l'intèrêt de l'argent, sans lequel le commerce ne peut subsister. Il expose de plus les avantages qu'est capable de produire une nouvelle loi pour légitimer cet intérêt , foit relativement au bien public, soit à la paix des citoyens, foir à la confidération dont doit jouir la profession du commerce.

Nous avons déjà eu quelquefois l'occasion de faire pressentir quelle est notre manière de penser sur cette 752 Journal des Sçavanns, matière, en rendant compte de certains Ouvrages où elle a été trai-

certains Ouvrages où elle a été traitée; & nous exhortons ceux qui s'y intéressent à lire celui-ci, où elle nous paroît présentée dans un jour propre à éclairer les esprits qui ont besoin de lumières.

Observations sur la nature & le traitement de la Rage; suivies d'un Précis historique & critique des divers remèdes qui ont été employés jusqu'ici contre cette maladie. Par M. Portal, Médecin Consultant de MONSIEUR, Lecteur & Professeur de Médecine au Collége Royal de France, de l'Académie Royale des Sciences, de celles de Bologne, de Harlem, de Montpellier, d'Edimbourg, &c. Professeur Adjoint & en survivance d'Anatomie & de Chirurgie au Jardin du Roi, Seconde Edition. A Yverdon; & se trouve à Paris, chez P. Fr. Didot le jeune, quai des Augustins ; & Méquignon l'aîné, rue des Cordeliers. 1780. nagecin t

Come fecunde Edition = fecty in près la promière que mon avoca a nencee, & l'Aurin m a probepour y faine des augmentantes unites que l'expérience le les divers errer publiés fur le même ligre le se

On y mome and in Antes Cept à bait pages contemant les degles edentielles divers termentes our articles , & one I'm ment affichier on avoir four les weux manuf our eff. expole à en aven belum. Ces mus articles four enfuire creating & difcutés dans aurant de chapitres distaillés. On y manye le matement par les langliers, l'empliere véticatoire , les frictions mercurrelles, les bains, les bols antipalmodiques L'Auteur le nécrie avec horreur contre l'ulage d'ensuffer com qui lune atteints de la mer , comme un l'a fair pendant philinus fiether than toute L'Europe, & comme M. Portal l'a vu faire même à Paris il n'y a par bien long tems.

liv

754 Jrurnal des Scavans,

Pour les animaux qu'on veut préferver de la rage, il propose les scarifications, le cautère, les vésicatoires, les sangsues, des prises de turbith minéral, des bains, des frictions, une boisson d'eau de son avec du vinaigre, des lavemens avec l'eau de savon. Le traitement doit durer au moius cinq semaines. On doit empêcher la communication avec les autres animaux, & les tuer dès qu'il parost le plus léger signe de la rage.

Œuvres complèses d'Isocrate, auxquelles on a joint quelques Discours analogues à ceux de cet Orateur, tirés de Platon, de Lysias, de Thucydide, de Xénophon, de Démosthène, d'Antisthène & d'Alcidamas; traduires en françois par M. l'Abbé Auger, Vicaire-Général du Diocète de Lescar, de l'Académie des Sciences. Belles-Lettres & Aux de la ville

legiener tans a maine of it is Fairs a taux. Deputer the latter of Theoretic Sasters auto- main the Augustins grands of the course a 400 degree machine.

Le Traducteur (Electro 1 : E Demoditeur agus terroto terra Tonduction a'linocrare 2 : 1 : 10 d'Ouvrage renore 1 intra cont. 10 & atmenta rette a column de 122 playons drott (latter 125 in 126 in vant & autoneux Europain.

Réferions relationales de rigine de la Commanda de

756 Aureal des Servans, tions à l'Auteur, sue de la Vassegie, vis à vis la rue du Coq.

Eloge de Monseigneur le Dauphin, Père du Roi. A Amsterdam; & se rrouve à Paris, chez Berton, rue S. Victor; Nyon aîne, rue du Jardinet; Mérigot fils, jeune, quai des Augustins; Morin, Imprimeur, rue S. Jacques. 1780. in-8°. 68 pag. & les Préliminaires 10.

Nous ne pouvons, quant à préfent, rien dire de cet Ouvrage, ne l'ayant pas encore lu; mais nous pouvons dire au moins qu'il nous paroît supérieurement imprimé.

Mélanges tirés d'une grande Bibliothèque. Lettre M. De la Letture des Livres françois. Seconde suite de la septième Partie. Romans du seizième siècle. Sect. 5. A Paris, chez Moutard, Imprimeur de la Reine, &c. rue des Mathurins, hôtel de Cluny. in-8°. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. D'Aipe chez Admine, Tragédie; par M. Ducis, Secrétaire ordinaire de MONSIEUR, l'un des Quarante de l'Académie Françoise. Republicatée, pour la première fais, par les Comédiens François ordinaires du Roi, le vendredi 4 Décembre 27/2. A Paris, chez P. Fz. Gueffier, Libraire-Imprimeur, au bas de la rue de la Harpe, à la Liberté. 1-82. Brochure in-8°. 88 pages, à est Préliminaires 4.

Trailé des Négations de la Langue françoise.

Convinies verbo est appoissur..... Kifi aliquid eficitur, redundes. Quantis. L. R. eso. K.

A Paris, chez Guillet, Libraire, a l'ancien Collège de Baveux, sue de la Harpe. 1780. Avec Approparion & Permission. in-12.64 pages.

Etrennes du Parnaffe, Choix de

Poifies.

Eras qued sollere relles. Mona?.

n colored a first

ನ್ನಡ, ಚ : J. r. in Acad. . I americans & Ams the last and Validanche Might eine in Bome. A Rouen, init in Bonte in mint, Libraires i Para, com Durand neveu, Lipraire, rue Galande; & Morin, Lipraire, rue S. Jacques. Avoe Approbation & Privilége du Roi. Onvrage dédié à M. le Marquis de Miroménil, Garde des Sceaux de France, qui se trouve encore à Lyon, chez Rosset; à Genêve, chez Chirol; à Amiens, chez Caron, Imp. chez Penthio, Libraire à Abbeville; chez Porquier, Libraire, à Beauvais; chez Joubert, Imprimeur, à Courances, chez le Roi, Imprimeur, à Caen; chez Dubuc,

à Dieppe. 4 vol. in-12.

L'Auteur, dans les volumes qui paroissent, s'est atraché à mettre son lecteur en état de se former une suste idée de la nation grecque, depuis ses premiers commencemens, jusqu'au tems de la guerre de Troie. Son Censeur, M. Houard, dont le sçavoir est connu, ayant remarqué dans l'Ouvrage une méthode excellente de présenter les objets, & des réslexions aussi conformes aux maximes de la plus exacte morale qu'aux principes de la plus saine critique,

760 Journal des Sçavans, fait desirer la continuation de cette importante production.

Histoire universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent; composée en anglois par une Societé de Gens de Lettres; nouvellement traduire en françois par une Société de Gens de Lettres; enrichie de Figures & de Cartes. Tomes XXIII & XXIV. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. a 3 vol. in-8°.

Description de la France, &c. La cinquième livraison a paru à la fin de Décembre 1780. Elle contient que deux Vues de Dijon, une Vue des restes de l'ancien Théâtre d'Autun, une de la Ville & de l'Abbaye célèbre de Cluny à quatre lieues de Mar

con. Deux Vues de Beaune, une de la Porte neuve, une Vue de l'Eglife Paroissiale de S. Pierre de Beaune. Trois Vues de Nolay & une du Château de Rochepot; les Portraits des quatre derniers Ducs de Bourgogne, de la Branche Royale des Valois; & deux Vues perspectives du Chœur de la Chartreuse de Dijon, & des Tombeaux des Ducs Philippele-Hardi & Jean-fans-Peur, qui font à la Chartreuse de Dijon. Cette maifon, fondée en 1383, est un monument de la piété & de la générofité de Philippe-le-Hardi. L'on y admire la boiserie de l'Eglise, des tableaux de Crants, Peintre allemand, de Carle - Vanloo, de Dom René, Chartreux, & fon Elève; plufieurs oratoires des Duchesses, sculptés très-délicatement & bien conservés; l'autel portatif des Ducs, le tréfor, &c.

Cette Eglise renferme surtout les tombeaux des Ducs de Bourgogne; celui de Philippe-le-Hardi est de 1962 Journal des Squyans,

Claux-Sluter; la figure du Prins est d'albâtre, placée sur une grans pièce de marbre nois de douze pies de long fur huit de large, disée d Dinen. La base est ornoc d'un gran nombre de figures de marbre Line isolées, qui exprimentale devila la douleur par différentes attitudes & qui font: travaillées avec bets coup de foin. Tous celeselle dans goût des combants de la Maisaile Serore, qui foat à l'Eglife de Bouu près Bourg en Breffe , dont me avons annoncé le description il y quelques années, & dontril y a us Vue dans une des précédentes ! wrailons.

Le tombeau de Jean-sans-Peur de la Duchesse sa femme, est ce Jean de la Versa, Sculpteux arrage nois. Les statues du Duc & de la Duchesse sont aussi d'albâtre; la ba est ornée, comme celle du précident, de figures si estiméts, qu'e en enlevoir de tems en tems que que que pour les conse

les Chartreux ont été contraints ire entourer les deux mausolées grillage que le Dessinateur a pour rendre les sigures plus nétes.

première partie du texte de Description étoit entièrement imée à la fin de Décembre; la cation n'étoit retardée que par avure de la vignette & par la les Souscripteurs.

Art d'essayer l'or & l'argent; au comparé de la coupellation ubstances métalliques, par le n du plomb & du bismuth: dé pour obtenir l'or le plus pur

764 Journal des Sçavans,

de Lyon, dans lequel on traite d'électricité de l'atmosphère, de se influence & de ses effets; sur l'éc nomie animale, &c. &c. Par I l'Abbé Bertholon, de S. Lazardes Académies Royales des Science de Montpellier, Beziers, Lyo. Marseille, Nîmes, Dijon, Roues Toulouse, Bordeaux, Rome, Hest Hombourg, &c. &c. A Paris, ch P. F. Didot le jeune, Libraire que des Augustins. 1780 in 12 de 54 pages. Prix, 2 liv. 10 s. broché.

Cet Ouvrage est intéressant. No le ferons connoître par un extrait

Histoire de la Chirurgie, depu fon origine jusqu'à nos jours. P M. Peyrilhe, Professeur Royal a Chimie au Collége de Chirurgie a Paris, Conseiller de l'Académ Royale de Chirurgie, Docteur a Médecine en l'Université de Tou louse, de l'Académie de la mên ville & de celle de Montpellie Tome second. A Paris, de l'Impr meria Royale, 1780. Vol in-40. de 794 pages, la Préface 15 & la Table 38.

Ce livre fe trouve chez l'Auteur, rue & vis-à-vis le cul de fac du Paon, à côté des Ecoles de Chirurgie; chez Mérigot le jeune, Libraire, quai des Augustins ; chez Didot le jeune, Imprimeur-Libraire, quai des Augustins & chez Méquignon l'aîné, Libraire, rue des Cordeliers, Prix, broché, 12 liv.

Esfai sur l'action de l'air dans les maladies contagieuses, qui a remporté le Prix proposé par la Société Royale de Médecine. Par N. J. J. Menuret, associé régnicole de la même Société, &c. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781. in-12 de 112 pages & la Préface 24. Prix, I liv. 10 f. broché.

Histoire de la Chine, Tome XI. Les Souscripteurs de l'Histoire générale de la Chine sont avertis que 766 Journ. des Sçav. Avril 1781.

le XI^e, volume étant pret, ils peuvent le faire retirer chez MM. Pierres & Clousier, rue S. Jacques, & envoyer le dernier coupon de leur Souscription avec la somme de dauze livres spécifiée dessus. A l'égard du XII^e, comme il soussirira encore quelque retard, on leur donnera une nouvelle soumission signée de MM. les Editeurs, de le leur fournir franc lorsqu'il sera imprimé.

TABLE

3 ARTICLES CONTENUS lans le Journal du mois de d'Avril 1781.

le commencement du monde u'à présent. 579 éponse de M. Dupuy à la Lettre 4. Brunck. 592 'oëme sur la Mort de l'Impéra-- Reine Marie-Thérèse d'Autri-Par M. de Rochesort. 615

•	
Diffionnaire universel des	Scien-
ces, morale, économique, po	litique
& diplomatique.	646
Opuscules mathématiques. I	Par M.
d'Alembert.	
Séance publique de la Fac	
Medecine de Paris.	
Extrait d'une Lettre du R.	
bricy à M. l'Abbe Mercier.	
Cosmographie élémentaire.	710
Extrait des Observations	
rologiques.	723
Nouvelles Littétaires.	720

Fin de la Table.

LE

JOURNAL DES SCAVANS,

POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.

MAL



A PARIS;

Au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré, près celle du Pélican.

" M. DCC. LXXXI.

AVEC PRIVILEGE DU ROI.

AVIS.

On Schome pour le Journale suite Sont and au Boren du Journale Sont de Paris, sur de Grenelle Sontiere de le Sontiere de le Journal qu'il faut enveyer les objets relatifs à calui des Sontieres de la print de la Sontierpion de l'arrivé plus et le Sontierpion de l'arrivé plus et le Journal pour Paris, le de se les, a fo pour la Province, più es-en en es-q°. La Journale la passer arry Cabines ; il en pareix un chaque mais, be deux en Join 6 en Diamère.



LE

JOURNAL

DES

S Ç A V A N S

MAI. M. DCC. LXXXI.

ADDITION nécessaire au Recueil intitulé: Pièces intéressantes & peu connues pour servir à l'Histoire. A Bruxelles, 1781.

On lit dans ce Recueil, pages 220, 221, 222, l'Anecdote suivante, qui a besoin des Eclaircissemens que nous altons y joindre.

ANECDOTE.

* L A terre de Courson appartenoit à un Genrilhomme nommé de Fargues, »

Mai, Kk'ij

ECLAIR CISSEMENS.

For the medical vest, il pere y a control Gentliacommes de ce some te control de l'Alemante de la Control de l'Alemante de la control de la control de la calla colt, els control de la calla calla control de la calla control de

ca fan legglike.

Lannazar de Fargues fat conda me par Arrêt da 17 Mars 1665, moras a ême décapité, comme le ém Arreur de l'Anecdote, mais à lors pronins; non pas pour un meurtre, comme le dit le même Auteur, mas pour maiverfations par lui commujes au fait de la fourniture du pain de manition par lui faite pendans plofeurs années, à la garnison de fresain, & autres troupes qui ont passé audie lieu.

Il se qualifie Major de Hestin dans dix quittances & décharges de la sourneure du pain de munition, données pendant treize ans, à compter de 1645, jusques & compris

1657.

Dans un acte de 1648, il est dit Employé dans L'Etat Major, comme Major dans le Régiment de Belle-Brune.

On voit d'ailleurs qu'il étoit l'associé des Entrepreneurs des Vivres; l'acte par lequel il s'affocie avec les sieurs Pollard, Cazette & Jacques, au Traité général des munitions de l'année 1654, acte écrit de sa main, est rapporté dans son procès.

Il fut jugé, non pas par le Parlement, comme les titres de Premier Président & de Procureur-Générat employés dans l'Anecdote, sans aucune explication, pourroient le faire croire, mais par une Commissioni siègeante à Abbeville, composée de la Sénéchaussée & siège Présidual de cette ville, & présidée par M. de Machault. Intendant d'Amiens.

Le Procureur : Général pareillement établi par commission, étoit 774 Journal des Sgavans; le sieur Guignerel, Avocat du Roi

au même Présidial.

Le procès criminel de de Fargues étoit auparavant pendant pardevant deux Officiers du même Présidial, favoir le Lieutenant-Général & un Conseiller, comme Subdélégués de la Chambre de Justice, établie en 1661. Le Roi, par un Arrêt du Conseil du 18 Février 1665, avoit évoqué cette affaire, & l'avoit renvoyée devant l'Intendant de la Province, & devant le Présidial entier d'Abbeville. Ainsi c'étoit une affaire totalement étrangère au Parlement, & fur laquelle le titre de Premier Président ne donnoit aucune in-Auence.

L'arrêt condamne Balthazar de Fargues à être pendu, enquéte faite, est-il dir, par le Viguier, Juge & Lieutenant-Criminel de N. rbonne, de l'extraction dudit de Fargues; ce qui n'annonce pas un Gentilhomme.

ANECDOTE.

» où il avoit joué un rôle contre la » Cour, l'amnissie publiée, il s'étoit » retiré dans sa terre, où il vivoit » tranquille, aimé & estimé de tous » ses voisins. »

ÉCLAIRCISSEMENS.

Dans quelle Histoire, dans quels Mémoires du tems voit-on le sieur de Fargues jouer un rôle contre la Cour au milieu des troubles de la Fronde? Il est évident que l'Auteur n'a point su du tout qui étoit cet homme. Il y a preuve au procès que de Fargues n'a cessé d'être au service du Roi & avant la Fronde, & pendant la Fronde, & après la Fronde; qu'il n'a point été condamné pour avoir servi contre le Roi, mais pour avoir malversé & prévariqué dans son service.

ANECDOTE.

«Le Comte de Guiche, le Mar-» quis, depuis Duc du Ludes, Var-» des & Lauzun, s'étant égarés la K k iv 776 Journal des Sgavans;

"nuit à un retour de chasse, & cherchant un asyle, la lumière qu'ils apperçurent les guida vers le "lieu d'où elle partoit, qui étoit "Courson, où ils demandèrent re«traite jusqu'au jour. De Fargues "les reçut avec joie, leur servit à "manger, & les combla de poli"tesses. De retour à la Cour, ils "contèrent au Roi leur aventure, "& se louèrent beaucoup de de Far"gues."

ÉCLAIRCISSEMENS.

Comme le récit de l'Auteur est fans aucune date, il est impossible de dire si cette aventure de chasse s'accorde avec des époques connuese par exemple, avec le séjour que le Comte de Guiche sut obligé de faire en Lorraine en 1662, avec le voyag, de Pologne qui suivit ce séjour en Lorraine; avec la rupture qui, au retour du Comte de Guiche, ne tarda pas à éclater entre lui & le Marquis de Vardes; avec le nou-

veau voyage que le Comte de Guiche fut forcé de faire en Hollande en 1664; enfin, avec tous les évènemens du tems. En général, il y a lieu de soupçonner ici de l'anachronisme, quoiqu'on ne puisse le vériser, parce qu'il manque pour cela deux bases essentielles; l'époque de la prétendue partie de chasse, & celle où le sieur de Fargues sut mis sous la main de la Justice.

ANECDOTE

«A ce nom qui réveilla dans le » cœur du Roi-le ressentment de la » Fronde: Comment, dit-il, ce » coupable-là est dans le royaume, » & si près de moi! »

ÉCLAIRCISSEMENS.

Ce ressentation, quant à la Fronde, ne peut avoir eu lieu, puisque de Farguesn'avoit point été Frondeur, du moins dans sa conduite.

Quant à ses malversations dans l'administration des vivres, il est

Kky

778 Journal des Sçavans;

peu vraisemblable qu'elles fussent parvenues jusqu'à Louis XIV avant le procès.

ANECDOTE.

«Il manda le Premier Président » de Lamoignon, & lui ordonna de » faire rechercher toute la vie de » de Fargues. »

ÉCLAIRCISSEMENS.

Voilà un ordre que Louis XIV n'a certainement point doiné, voilà une commission dont le Premier Président de Lamoignon ne se seroit certainement point chargé. Quel intérêt eût pu animer ainsi contre un simple particulier un grand Roi qui laissoit en paix à sa Cour tant de Frondeurs illustres? D'ailleurs, soyons justes envers les Rois comme envers les autres hommes: quand a t-on va Louis XIV violer ainsi par passe qu'il en étoit incapable.

Quant à M. de Lamoigr

que le moment où on tente si gratuitement & si vainement de le diffamer, soit peut être le moment de le louer, contentons nous de dire que toute sa vie dément cette calomnieuse Anecdote, dans laquelle il n'est pas possible de reconnoître le Magistrat sensible & courageux, qui osa défendre contre toutes les préventions de Louis XIV, contre soute l'animosité de Colbert, l'infortuné Fouquet, son ennemi personnel, qu'il jugeoit coupable, mais qu'il voyoit persécuté. Sur cette réputation de vertu qu'a laissée M. le Premier Président de Lamoignon, & que ses descendans regardent comme lane plus précieux bérirage pous

- 💉 👉 umai des Sçavans 🕻

and pour prix de la condescence and desirs du Roi. Nous n'auces de peine a persuader, qu'un de ment distandaleux & si ince a de peine soix protectrices de de la cella AIV, ni dans celles de Lamorgnon; mais, pour de la cermer dans ce qui est exla cermer dans ce qui est exla cella AIV, le motir de cet orde cella cella motir de cet orde cella ces recherches, toute

TEJDOTE.

incureurement, il fe trouvaente tun meurtre: (les crityotent pas dù être fort rares. m dans des tems de trouble.)

ÉCLAIR CISSEMENS.

Encore un coup, il ne s'agilloie dans son affaire, ni de meurere, ni

ces crimes que les tems de troue font naître; mais de malversan dans la fourniture du pain des supes.

ANECDOTE.

« Et le Procureur-Général eut or-Ire de poursuivre l'Accuse.»

ECLAIR CISSEMENS.

Nul autre Procureur - Général ut ordre de poursuivre l'Accusé. : le sieur Guignerel, Avocat du i au Présidial d'Abbeville, nom-Procureur-Général de la Comson, & dont à ce titre le devoir de poursuivre de Fargues: mei arlant

782 Journal des Sçavans, mier Frédident, qui eut la confilcation.

ANECDUTE

«Qui fur arrêté, condamne &

ÉCLAIR CISSEMENS.

L fut pendu.

ANECDOTE

" Malgré l'amnistie, qui sembloit n'avoir du effacer tout ce qui étoit n'arrivé."

ÉCLAIR CISSEMENS.

Il n'v avoit point d'amnistie pout son crime.

ANECDOTE.

"Quoi qu'il en foit, ses blens » furent confisqués; & le Ros donna » la terre de Courson au Premier » Président.»

ÉCLAIRCISSEMENS.

Voilà l'unique fondement de route

cette h ho ca. Les mers le Maintains de Farques avant les terminales of Arrèt du 27 Mare 1958 de company le Courter d'immerche terminales de Courter d'immerche terminales de competents de competent les montents de la competent de la compe

G:, === estiration === ==



784 Journal des Sestions; droits, absorboit tous les biens de de Fargues & tous les droits des contendans, mêmo du Premier, Présis-

dent, qui étoient les plus apparens. Le Roi depuis long tems vouloit

recompenser les services de M. de Lamoignon, & corriger sa fortune, qui souffroit de son désintéressement, & du fardeau d'une nombreuse famille [1]. Il faisit cette occasion, & le subrogea en tous ses droits par Ses Lettres du 30 Juillet, qui furent registrées, tant au Parlement qu'à la Chambre des Comptes, Bureau des Finances & Chambre du Tréfor, Les autres contendans jugeant alors qu'il n'y avoit plus matière à contestation, firent, le 27 Janvier 1668, avec le Premier Président, une Transaction, par laquelle ils reconnurent la supériorité de ses droits, qui étoient ceux du Roi, & fe désistèrent de leurs prétentions ; & M. de Lamoi-

^[1] Il y avoit pour lors dix ans qu'il étoit Premier Préfident

gnon, de son côté, promit de servir & de rendre les devoirs & reconnois-sances ordinaires pour les portions de la terre de Courson qui relevoient de ces autres Seigneurs. M. de Lamoignon n'avoit nulle raison de s'opposer à cette libéralité du Roi qui ne coûtoit rien au peuple, & qui ne faisoit que rendre au Seigneur de Mont-Lhéry des droits réels, mais absorbés par des droits supérieurs [1]. Voilà sur quoi toute l'Anecdote

[1] De cet arrangement, il résultoit un avantage pour les héritiers de de Fargues, puisque les restitutions auxquelles il avoit été condamné, avoient été liquidées, par des Arrêts du Conseil des 28 Mai & 14 Juin 1666, à une somme de cinq cens mille livres qui se trouvoit toute employée sur la seule terre de Courson, achetée en 1655 par ledit de Fargues, pour 7800 liv. de rente; ensorte que le surplus des biens dudit de Fargues se trouvoit libre de consisca

tion & de restitution.

916 Journal des Spanans ;

eff ba w. De Fargues avoit été pendu. & fa terre avost passe à M. de Lani guic. M. de Lamoignen civit caer au Parlemezt; de Pargues étoit fir in a St for varial : done ce Mag lest avoir été le Juge ou le dénoncereur de de Fargues pour avoit fa einfication De Fargues étant and rinds intermant, & le Prem er Presid ne odieux, on n'eut plus que order le reman ; il fallut que de Farques fut un Gentilhomme vivant tranguillement dans fa terre. aimé, estime de ses voisins, un citoven patificle, autrefois Frondeur, rendu maintenant au devoir & à la vertu, pas ent'èrement innocent, (car l'imputation d'avoir fait périt un innocent eut été trop grave & trop peu vra femblable) mais coupable sculement d'un crime confondu dans la foule des crimes du tems, excuse par les circonstances, couvert par une amnistie, & que le Premier Président sit revivre pour obtenir la onfication de de Fargues.

gnon, de son côté, promit de servir & de rendre les devoirs & reconnoissances ordinaires pour les portions de la terre de Courson qui relevoient de ces autres Seigneurs. M. de Lamoignon n'avoit nulle raison de s'opposer à cette libéralité du Roi qui ne coûtoit rien au peuple, & qui ne faisoit que rendre au Seigneur de Mont-Lhéry des droits réels, mais absorbés par des droits supérieurs [1].

Voilà sur quoi toute l'Anecdote

[1] De cet arrangement, il résultoit un avantage pour les héritiers de de Fargues, puisque les restitutions auxquelles il avoit été condamné, avoient été liquidées, par

986 Journal des Scavans;

est bâric. De Fargues avoit été pendu. & fa terre avoit passe à M. de Lamoignon. M. de Lamoignon étoit chef du Parlement; de Fargues éroit fon voisin & son vassal: donc ce Magistrat avoir été le Juge ou le dénonciateur de de Fargues pour avoit fa confiscation. De Fargues étant ainsi rendu intéressant, & le Premier Président odieux, on n'eut plus qu'à orner le roman; il fallut que de Fargues fût un Gentilhomme vivant tranquillement dans sa terre, aimé, estimé de ses voisins, un citoyen paisible, autrefois Frondeur, rendu maintenant au devoir & à la vertu, pas entièrement innocent, (car l'imputation d'avoir fait périt un innocent eût été trop grave & trop peu vraisemblable) mais coupable seulement d'un crime confondu dans la foule des crimes du tems, excusé par les circonstances, couvert par une amnistie, & que le Premier Président sit revivre pour obtenir la confilcation de de Fargues.

Nous le demandons: est-il une réputation, est-il une vérité historique à l'épreuve d'une telle licence de

conjecturer & d'imaginer?

Finissons par quelques réflexions générales sur les conséquences de cette licence. On ne peut sans doute ouvrir trop de portes à la vérité, ni trop lui faciliter les moyens de paroitre dans tout son éclat, & de dissiper tous les prestiges. Malheur à ceux qu'elle blesse! Le tems ni les intérêts particuliers ne prescrivent point courre elle; elle est éternelle, & l'intérêt public est qu'elle soit connue.

Mais, par la même raison, la calomnie ne peut être trop réprimée. Les Loix la punissent quelquesois quand elle attaque les vivans; mais ou se la permet trop aisément contre les morts, soit par malignité, soit par légéreté, soit surtout par l'amour du paradoxe. Cependant, si on en-lève aux hommes la douce assurance que la considération dont ils jouis-

mili Promaida Sepreta ;

fire i maria di la uma mamoisti de les fluyra dada la podente, on ėto s is centi už pipklikt kigailion. Danier, finne i firmansa poltruma na paut touties cot cenite inur bie, peat-eue ètre ind ffemanne i de ex que les unas du chag 🗞 callinate affachent a la memoira dis more que l'on artabas ? N'estes par pour eux un devoir comme un interêt de la defendre à La gloire distaires est le patrimoine des entans. Entre un coup, l'intérêt de la vérire, mais de la vérité feule, devroit l'emporter même fur ces confidérationt, & il seroit juste qu'une réputation usurpée fut détruite. Mais comment vient-on, après plus d'un fiecle, sans preuves, sans autorités, fans cirations, sans dates, sans aucone connoissance des personnages ni des faits, confondre, par un récit apocryphe, toutes les idées, dénaturer les caracteres, & flétrir des réputations consacrées? MM. de Lamoignon iont allez heureux pour

pouvoir détruire, par des titres formels, la fable qui concerne le Premier Président: mais il pouvoit arriver que ces titres, qui vont être imprimés à la suite de cet écrit, comme Pièces justificatives, échappassent à leurs recherches, & restassent ensevelis dans la poussière d'un gresse ou dans des archives ignorées; alors on n'auroit eu, pour repousser la calomnie, que des inductions tirées du caractère de M. de Lamoignon, & qu'une dénégation générale sondée sur le désaut absolu de preuves, ce qui sussité dans tous les Tribunaux de Justice, mais ce qui ne sussit pas toujours au tribunal de l'opinion.

N. B. Il nous reste à prévenir le Public sur un point. Les Anecdotes contenues dans le Recueil intitulé Pièces intéressantes, &c. sont, diton, tixées pour la plupart de Mémoires manuscrits très-célèbres, &c que beaucoup de personnes connoissent, quoiqu'ils n'aient point en-

790 Journal des Sçavans,

ļ

core été publiés; ils le feront sans doute un jour, & l'anecdote du sieur de Fargues y reparoîtra vraisemblablement: mais en quelque tems & dans quelque ouvrage qu'elle reparoisse, elle ne reparostra du moins que completement résurée d'avance par les Pièces qu'on va voir, & qui sont déposées à la Bibliorhéque du Roi.

JUGEMENT

DE

BALTHAZAR DE FARGUES.

Du 27 Mars 1665.

ENTRE le Procureur du Roi, commis par Arrêt rendu au Conseil d'Etat, Sa Majesté y étant, le 18 Février 1665, Demandeur & Accufateur, d'une part; & Balchagar de Fargues, prisonnier ès prisons de

Mai 1781. 79 £ Ville d' Abbeville , Défencufé, d'autre. Nous Louis de Machault; du Roi en ses Conseils, Requêtes ordinaire de son parti par Sa Majesté de la d'Amiens, pays d'Artois & places fronuères de Pi-'it Arrêt du Conseil d'Etat 18 Février 1663, & Comr icelui du même jour, d essant, signee LOUIS, S, PHELYPAUX, scellée sceau de cire jaune, par 1 Majesté auroit évoqué à sondit Conseil, le procès endant contre ledit de Farcomplices - pardevant les 791 Journal des Squvans;

les Officiers dudit Présidual; notit Ordonnance du ... dudit mois de Février , par laquelle , en consequence du pouvoir à Nous donné par ledit Arrêt , Nous aurions commis & fubdelegue lesdits sieurs Papin & d'Avreft, pour continuer ladite instruction sur les poursuites & réquisitions du sieur Guignerel , Avocat du Roi au même Siège, & commis par Sa Majesté par ledit Arrêt pour faire les fonctions de son Procureur en ladite commission; les charges & informations faites par lesdits sieurs Papin & d'Avrest en ladite qualité de Subdélégués de la Chambre de Justice, en vertu de l'Arrêt d'icelle du 15 Octobre dernier , des 13 , 14 & 15 Janvier ; le décret de prise de corps de cerné sur icelles , contre ledit de Fargues & Mathurin fon valet, & d'ajournement personnel contre Marie Roussel veuve, & Marie Pinte, femme du sieur de la Rivière, du 17 dudit mois ; Arrêt de ladite Chambre, portant que ledit de Fargues sera transferk

ransféré des prisons du Fort - l'Evêue ès prisons du Château de Ponhieu, pour son procès être fait & arfait par lesdits Subdélégués jusues à Sentence définitive inclusivenent, sauf appel; l'interrogatoire ludit de Fargues, fait par lesdits seurs Papin & d'Avrest, Subdéléués, portant les causes de récusation ontre eux proposees, du 4 Février; sentence sur icelles, du 5 dudit mois; utre interrogatoire dudit Accusé, ludit jours 5; interrogatoire de lalite Marie Roussel, du même jour 5 Février; ampliation d'informations aites par lesdits sieurs Subdélégués, les 4, 6, 7, 8, 9, 11, 16, 19, 12, 24 & dernier dudit mois de Février; autre ampliation & continuaion d'informations faites par lesdits Seurs Papin & d'Avrest, nos Sublelégues, du 3 de ce présent mois de Mars; autres informations faites ès villes de Calais, Dunkerque & Gravelines par le sieur Feramus, Lieutenant-Général audit Calais, en qua-Mai.

-: L' Journal des Scavars.

... .. Commiffaire Subdelegue per cambre de Juftice , des :4, 11 . 1., 13 & 24 dudit mois et F. frintes audit proces par Oe thate au 4 quait mois at Mars; anter garoires dudit Acoufe , faits T .:: Surce: gues , des 2 , 3 . 46 L Livans ; continuation dudit guitere par Nous fait audit de Farma accue, le 8 dudit mois; The Contrarce pour recoller & commente us terroins, du g du mér. - a. ; merogatoire de ladite : - . centre au lit malade, da . .. - .. : : recollemens & con-- ... is it tempins andit accufe. 14, 15, 16, 18, 19 & at and meis; autres informa-. .. vants a Hefain , en vertu d'Or-2. 17.27. 242.: Jour 14 Mars , tou-. exactions commises par le-... e, au bas desquelles eft Connent que ledit Ac-ians at attes informations : interrogatoire ou tendemain 15; Ordonnance dudit jour, portant que les témoins ouis efdites informations foront récollés en leurs dépositions & confrontes audit Accase; ricollemens & confrontations des 15 & 16 dedes mois; onze extraits des comptes resdus à la Chambre, de la fourniture du pain de munition pour differens quartiers des années 1645, 1645, 1647, 1649, 1650, 1653, 1654 & 1656, représentes audit Accuse, dont il n'auroit voulu convenir lors de son interrogatoire dudit jour ? Mars; trailes faits au Confal du Roi aux particuliers y denomnés, pour la fourniture du pain de munition des armées & Provinces pour les années 1646, 1647, 1648, 1649, 1653, 1655 & 1656, en date des 2 Septembre 1645, 26 Septembre 1646, 9 Décembre 1647, 5 Décembre 1648, 12 Mars 1655 & 8 Mars 1636, portant la qualité du grain & du bled qui devoit étre employé pour la fourniture dudit pain, & à quels Officiers ledit pain devoit Llii

res Journal des Spreams

Const 1075 arrests du dernier Navembre 160 pariedit Accuso; acquie se rations pour le Régement Roquelaure, par la bastier en & Ideques, par lapad il taire bailler la decharge de Co dans dudit Regiment, Sales a du 12 Odnore 1652, represent ledit traite & afformie = 5 mc nus ledit jour & Mars ; de com ces & décharges de la fournime : paire de munition , builless per le fie de Fargues, comme Major de Hefdin des 19 Juin 1646 dernier Lit wier (GAS), darmer Mars (GAV. denier Decembre 1649, 30 Octobre 1650 . dernier Dicembre 1554 . dernier Jain 1555 & 30 Juin 1657, tiries de ladite Chambre des Comptes 4

& à lui représentées suivant le procèsverbal du 20 Mars, portant la dénégation de son seing; Ordonnance du 21 dudit mois, portant que lesdices décharges seront vérifiées pardevant deux Notaires & deux Ecrivains nommés d'office; procès-verbal de vérification du même jour; dix autres quittances & décharges de ladite fourniture, baillées par ledit Accusé & par lui foussignées, des 19 Mars & 1646, dernier Avril & dernier Octobre 1647, dernier Desembre 1649, 15 Novembre & dernier Décembre 1650, dernier Novembre 1633, dernier Mars & Decembre 1657, à lui representees le 24 & vérifiées pour être souscrites de sa main par les mêmes experts, par acte du 25 Mars; copie d'un compte rendu à la Chambre, de la solde de la garnison de Hesdin pour l'année 1648, par lequel ledit de Fargues est employé dans l'Etat-Major, comme Major dans le Regiment de Belle-Brune; compre du revenant-bon au-

798 Journal des Sgavans,

dit sieur de Belle-Brune entre le sieur Levasseur & ladite Pinte, de 1665; enquête faite par le Viguier , Juge & Lieutenant-Criminel de Narbonne, de l'extraction, vie & mœurs dudit de Fargues ; Conclusions définitives du Procureur du Roi, auquel le out a été communiqué; & après que ledit de Fargues, prisonnier & accusé, a eté mené & conduit en la Chambit du Conseil de la Sénéchausse & Siège Présidial d'Abbeville, & qu'il a été oui & interroge fur la sellette : Nous, par Jugement souverain & en dernier ressort, de l'avis des sieurs Officiers de ladite Sénéchaussée & Siège Présidial d'Abbeville, assemblés en ladite Chambre du Conseil au nombre de seize, avons déclaré & déclarons ledit de Fargues duement atteint & convaincu des crimes de péculat, lar-Ins, faussets, abus & malversa-

s, faussets, abus & malversas par lui commises au fait de la niture du pain de munition par saite pendant plusieurs années à unison de Hesdin & autres trou-

qui ont paffe audit lieu; pour tration desquels, nous l'avons damné & condamnons à être du & étranglé à une potence qui , pour ces effet, dressée en la place marché de cesee ville; avons déré tous & chacun ses biens acquis confiqués au Roi, sur lesquels néanmoins fait distraction parilière au profit de Sa Majesté, sommes auxquelles se trouvera nter ce qui a été induement pris olé par ledit de Pargues dans la-: fourniture, fuivant la liquida-2 qui en sera faite par le Commise à ce député, & en outre de la ıme de trois mille livres, applile en œuvres pies, & de celle de x mille livres aux réparations du lais dudit Siège, comme aussi des is du procès. Fait & arrêté en lae Chambre du Conseil, le vingttième Mars mil fix cent soixanteq. Collationné & signé CHENU-AU, avec paraphe. Et au bas, Lliv

distance of length of distance in Section in Co. de Section for the Section de our feature of Section of distance of Sections of distance of Sections of distance of Sections of distance of Sections of

Tollaries or in Carlette Ser., Neuers or Calminis I bedger, report of dear mi. or our part report panish upon, repolation & m

Brez, Jan

TRANSACTIO

Realist police or days have, due & pulling Sign Messire Guillaume de Lamoignon, Chevalier, Seigneur de Baville, Baron de Saint-Yon, Boissy & autres lieux, Conseiller ordinaire du Roi en tous ses Conseils, Premier Président en sa Cour de Parlement, demeurant en son Hôtel en la Cour du Palais, Paroisse de la Sainte-Chapelle basse; d'une part.

Messer Henri de Bullion, Comte de Fontenay, Conseiller du Roi en ses Conseils & en sadite Cour de Parlement, demeurant rue Haute Feuille,

Paroisse'S. Benoît;

Messire Charles de Fitte, Chevalier, Seigneur de Soucy & autres lieux, demeurant au château dudit Soucy, étant de présent à Paris, logé rue Saint-Julien-le-Pauvre, en la maison du Chariot d'Or;

Et Messire Pierre Pecquot, Seigneur de Saint Maurice, Conseiller du Roi en ses Conseils, Secrétaire de Sa Majesté, Maison-Couronne de Krance & de ses Finances, Garde des rôles des Offices de France, deMarie Land La Dianese

(a) In the Partie of the Late Black of the Late of Partie District Class of the Late of

ar anna an in fiers, 🚬 . 此 🚉 part · . iz ief de res de rende, ains **adise terre** rii ai Firiirași îr**t chargis** print frante d'ichange fait autrefois entre les autrars & Seigneurs defdii teris ; de la pare audit sieur de cy, la quantité de dix-sept ar-

pens ou environ en plusieurs pièces, tant terres labourables, que bois & broussailles, vinge-six livres dix sols & deux chapons de rente, dus par Pierre Gasselin à la Roussière; vinge livres, faifant moitie de quarante livres de rente, dues par Claude Gasselin au même lieu; trois livres douze sols de rente, dus par François Guinechart, & neuf livres, aussi derente dues par les héritiers Craillet, trois' livres dues par la veuve Jacques Brasey ; & à l'égard dudit sieur de Saint-Maurice, une pièce de sept quartiers de prés, située dans la prairie de Saint-Maurice, proche le moulin de Folleville; une autre piece d'un quartier & demi de pré en la prairie de Vaurevoul, & la quantité de vingtbuit arpens de terres labourables en plusieurs pièces, & dépendans de la ferme de Mourlon : desquelles terres., prés & rentes, les dits sieurs de Fontenay, de Soucy & de Saine-Maurice avoient pris possession, comme en ayant droit par ladite confis-

lesdits Seigneurs ne pouvoient prétendre en ladite confiscation; le Roi, dont il avoit le droit. fût payé auparavant de la somm trois cent cinquante mille livres laquelle se trouvent monter les 1 sutions dont ledit de Fargues est se suivant ledit Jugement du Prési d'Abbeville, & Arrêts du Confe 27 Mars 1665, 28 Mai & 14: 1666, & de la somme de cene quante mille livres de taxe ordo par la Chambre de Justice, lesqu sommes absorboient pareillemens les biens, dont la confiscation acquise au Seigneur Premier 1

:**:**:

1.5. 7. ...

;;.... --. <u>:</u> .- .. --

.

نتے سے انہو جہا

or all of the second of the se

Bob Journal des Scavans, meure audit Seigneur de Lamoig Premier Président, comme su aux droits du Roi, & en fa dispose comme il avisera bon le la charge néanmoins des droi mouvance & ceneur cenfuelle Justice, que chacun desdits fier Fontenay, de Soucy & de S. Maurice a sur les biens, les droits leur demeurent entiers prometsant le Seigneur de Lamoi de leur en rendre les devoirs & n noissances ordinaires. Car ain accordé entre les Parties, promett obligeant chacun en droit soi, re çant. Fait & passé à Paris, ès son des Parties, & pour les s. Avocats, en la Salle du Palai. vingt-troisième jour de Janvier, a midi, l'an mil six cent soixa huit; & ont les Parties & le sieurs Avocats, signé la présente nute. Signé DE LAMOIGNON, FITTE, DE BULLION. QUOT, AUZANET, DE RARBET : avec

Mai 1781.

& GALLOIS, Notaires,

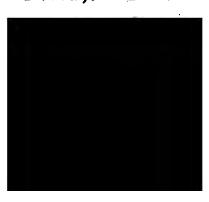
raphe.

le lesd. jour & an.w. ix sols.

an mil sept cent quatre vingtle six Mars, collation des ntes a été faite par les Noà Paris, soussignés, sur leur te, étant en la possession de sourdain, l'un desdits Notaicomme successeur aux office & que de M'. Toupet, qui l'étoit l'. Caillet, successeur dudit Gallois.»

é huit mots comme nuls.

BIVREN, JOURDAIN.



808 Journal des Sgavans,

1°. Que l'Auteur de l'Ancedote

n'a pas su qui étoit de Fargues.

2°. Que l'avanture de de Fargues est absolument écrangère à M. le P. Président de Lamoignon, puisqu'aucun des Auteurs qui ont connu de Fargues & qui en ont parlé, n'a mêlé à son histoire le nom de ce

Magistrat.

Au reste, de Fargues, par son caractère & par sa destinée, nous a paru mériter d'être connu, & c'est ce qui nous engage à donner ce Supplément. La-révolte de Hesdin, qui fur son ouvrage, n'est pas un fait indifférent dans notre histoire; il en est parlé dans les Mémoires du Vicomte de Turenne, Liv. III, année 1658; dans ceux du Duc d'York, Liv. II, même année; dans ceux du Marquis de Monglat, Tome IV, depuis la page 168 jusqu'à la page 174, & nous avons fous les yeux un manuscrit affez curieux qui a pour titre : Relation de ce qui s'est paffe de plus remarquable au tems de la ré-

e de de Fargues. L'Aureur paroit instruit des faits qu'il raconne tout de ceux qui se sont passes à obeville & à Hesdin; il nomme ous les personnages, décrit leur gure & leur taille, indique leurs emeures & charge son recir de outes ces circonstances qui ne sont ordinairement recueillies que par des temoins oculaires, à qui tout paroît important dans ce qu'ils ont vu.

On peut faire servir à l'histoire de de Fargues jusqu'aux faux Mémoires de Bordeaux, en les rectifiant par les autres Mémoires tant imprimes que manuscrits. Nous savons, & nous avons dit dans notre Journal d'Octobre 1760, pages 637 & suivantes de l'édition in-4, combien ces Mémoires, fabriques par Gratien des Courtils, qui en a fabriqué tant d'autres, méritent peu de con-fiance; mais ils contiennent un per de vrai parmi beaucoup de fables & à quelques erreurs près que no

releverons, l'histoire de de Fargues y est racontée avec assez d'exactitude, Tome IV, depuis la page 90 jusqu'à la page 123, & pages 407, 408, 409, édition de 1758.

Gatien des Courtils a beaucoup mieux su que l'Auteur de l'Anecdote qui étoit de Fargues & quel sur son supplice; car voici ce qu'on lit dans les Mémoires de Bordeaux, Tome

IV, page 409.

"Ce qu'il y eut de plus infamant pour lui, c'est que, comme il n'éntoit pas Gentilhomme, il sut conndamné à être pendu, au lieu qu'il
nse sut coupé la tête. "Ce qui se rapporte parsaitement à l'Arrêt qui se
condamne à être pendu, enquête faite
de son extraction. Le manuscrit que
nous avons sous les yeux, & dont
nous allons rendre un compte détaillé, dit que c'étoit un homme de
fortune; qu'il avoit été simple soldat & ensuite employé dans les Vivies; ce qui peut arriver à un Gen-

tilhomme, mais ce qui annonce

plutôt un Roturier.

De Fargues ne joua aucun rôle dans la Fronde, quoi qu'en dise l'Auteur de l'Anecdote, mais il s'en dédommagea bien dans la suite. Les troubles de la Fronde, commencés en 1648, finissent au 3 Février 1653, jour où le Cardinal Mazarin rentte pour la seconde sois, & pour toujours, en triomphe dans Paris; or, il est prouvé au Procès de de Fargues qu'il n'avoir pas quitté le service du Roi depuis 1645 jusqu'en 1657.

Cette dernière année, postérieure de quatre ans à la cessation des troubles de la Fronde, est l'époque où commence la fatale césébrité de de Fargues. Jusques-là il s'étoit contenté (nous parlons d'après son Arrêt) de s'enrichir par des vols obscurs, alors il voulut devenir puissant & redoutable. Voici en substance ce que contient à ce sujet le manuscrit dont nous avons parlé,

812 Journal des Sgavans;

& dont nous mêlerons le récit avec

celui des Mémoires imprimés.

Louis XIII ayant pris Hesdin le 29 ou 30 Juin 1639, en donna le gouvernement à M. de Belle-Brune, Colonel du Régiment, dans lequel de Fargues sur Major; le sieur de la Rivière, neveu de Madame de Belle-Brune, sur fait Major de la ville de Hesdin. La Rivière & de Fargues avoient épousé les deux sœurs.

M. de Belle-Brune étant mort en 1657, de Fargues follicita le Gouvernement de Hesdin, & n'ayant pu l'obtenir, il sit croire au sieur de la Rivière, son beau-frère, que c'étoit pour lui qu'il l'avoit demandé; la Rivière, sur sa parole, prit pour

lui le refus, & s'associa au ressentiment de de Fargues. On dit dans les Mémoires de Bordeaux que la Riviere & de Fargues, tous deux d'intelligence, demandoient, la Rivière, le Gouvernement, & de Fargues, la

place de la Rivière.

Le Gouvernementavo: et appa au Comte de More: mer a. Aisquis de Vardes : de Farque etan en core à Paris, alle in fair in conpliment; Mongiat dr cil. el se froidement accueili. Si ci . ent acc de craindre pour un & mour io: beau-frère la perre de seur tiere . quoiqu'il en fort. Ionique e Come voulut aller prenam policifier at fon Gouvernement, de Fargues, qu étoit arrivé gyant au : Fiellam. 12 fit fermer les portes, & la envoy. dire que la Ville ne voulor roind'autre Gouverneur que les Lonmandans actueus . c'eft - a - cire que Fargues & la Riviera du communidoient en commut. . us Fargues aven: tout l'alcendam & gouvernant for beau frere : le Comité de More voulur avancer maigne cer avi é. malgré la menace de en su frice tirer far lui; L mouve im ponti io vés, les barrières ferment, un campin braques. L'is retira.

On dit, dans les Memores de

814 Journal des Scavans;

Bordeaux, que ce Gouverneur éto le Duc de Créquy; c'est une des e reurs ordinaires de Garien des Cou tils; il est constant que le Duc de Ge quy n'eut ce Gouvernettent qu'à paix, & les Mémoires de Tutein & ceux de Monglat attribuent ces avanture au Comte de Moret.

Le Cardinal Mazarin, qui aimo à traiter, voulut entrer en négoci tion avec de Fargues; il lui fit offi son pardon & de l'argent. De Fa gues répondit, suivant les Mémo res de Bordeaux, qu'il avoit figi un traité avec M. le Prince, & qu ne reconnoissoit plus que lui po Maître. La vérité est qu'il n'en r connoissoit aucun & qu'il s'étoit fa Souverain dans Hesdin sous la pre tection des ennemis, qu'il trompc en même - tems qu'il trahissoit France: il avoit vendu Hefdin Dom Juan d'Autriche, il en ave reçu le prix, & lorsqu'en vertu i traité, Dom Juan & le Prince Condé envoyèrent des troppes pe

prendre possession de la ville, Fargues différa d'abord fous divers métextes, puis refula entièrement de les introduire; elles reflèrent campées fous le canon de la place, qu'on menaçoit quelquefois de rirei lur elles, lorique les Chefs infilhaent trop fortement pour être instadum; les Espagnols se retirement mécurtens, de peur d'être arraqués par l'Armée Françoise & de se mouver presses entre cette armée à le campi. de la place, si de Fargues les vendoit à leur tour à son premier Maire; Dom Juan eut regret à l'argent or E avoit imprudemment donné avant que la ville fût livrée; mais ni lui ni le Prince de Condé n'abandonnerent de Fargues, parce que d'émont toujours un ennemi domethique à opposer à la France; il avoit levé des troupes, il faifoit contribuer le pays, il rasoit tous les soms qui asroient pu arrêter les courles, il plus & démantela S. Pol, où son nom fut long-tems en borrest ; il f: me

814 Bor ECH L'Armee françoile, command till e le Roi en perionne, s'approc ga. le Meidin, mais en paifant feil Pal ment & fant s'y arrêter , foit qu'el ne the pas encore pourvue des che la pécellaires pour former un lière for qu'appolle ailleurs pour des es complisamponuntes, elle n'el tion do tens à perdre devant cette to De Fargues, pour la déter eneure plus à s'éloigner, cut hardielle de laire tirer le canon TE ace for certe armée. «Os ane, die l'Aureur du ma-81 qu'un bouler porta affet carrelle du Roi. Quare Cros, gioure dil , in pour averer que le perunne , oc qu'on - Les décharge conces cloigna. Un méconrent de

ent être le maître dans une ville belle; de Fargues lui fit rendre de rands honneurs, mais il appliqua :s soins à le priver de toute autoité, de toute influence. Le Maréhal, ennuyé du rôle subalterne qu'il ouoit dans Hesdin, se hâta d'en ortir & d'aller joindre les Espagnols; I sut tué en allant reconnoître l'Arnée françoise avant la bataille des d'unes.

Le Marquis de Monglat donne au Maréchal d'Hoquincourt plus d'auorité dans la ville & plus d'intellience avec de Fargues. Le Vicomte le Turenne assure au contraire que e Maréchal n'avoit dans la place ucun pouvoir.

La Relation manuscrite réprésente le Fargues comme un tyran vicieux & cruel, à qui les maris & les pères ont obligés de cacher leurs semmes & leurs filles, qui empêche toute essemblée & toute délibération des Magistrats, qui désend, sous peine Mai. Mn

in the community of courts on ್ಷ ನನ್ನು ನಟ್ಟರ್ ನಿಮ್ಮ ಪ್ರಶುಣಕವಾಗಿಕೆ ಪಾರ್ಟಿ and the same and the same of t n.a. ... piner tous cras rcomun iniversa , es. te-מנים לבי ביותר מותר השלום ביותר ביות inell im a name bu beignon and the state of t im en amica & en leit and the part landstanti Line Tin 27. Li gie mes TO A MAIN THE PORT OF HOR-AND THAT OF DOUBTERS POST TOIS ra ar mini i im qua condenoa 25 2012 17 . 18 2022 127725 CB 12 202intit . This et même tems la Relater trees and Furgous Talogo tere it mamme and le ville un erante & letere fullegime.

A la paix des Pereness, de Fargari, qui s'eroit arrathé plus ou morar, inten es creondances, an nar en Grand Conde, trouva le gazjan, par le crédit de ce Prince, de faire comprendre dans le Traité les Rebelles de Mesdine, c'est l'objet du valuaricle, qui consient promesse de patdon & abolition pour ces Rebelles, pourru qu'ils ne se tronvent prévenus d'autre dittes. En consequence de Farques & la Rivière remitent au Roi le ville de Hesdin: ils soutrement par le porte neuve. La Rivière auroit voultibrite par lu vieitle porte, qui étoit apparemment réparée une sorte plus honorable; de Farques se moqua de cette délicatesse? qu'importe, lui dit-il, par queste pone en sorte en emportant quante missons à

Il se retira d'abord à la terre de Cintébout ou de Courson, où le manastrit nous le suit voir prenanc les précautions d'un éoupable à qui sa conscience saire raindre d'être artété; dans la suite, enhardi par l'imputités, it viene à Paris, il y étale un ture imprindent qui le fait remarquer, se dont le brint parvient jufquair Marquis de Liouvois : « ce

M m ij

820: Journal des Sçavans, » Coquiel est bien berdia dit le niste, de venir se montrest ici » your de le Cour & nous brite Il to se instruire plusi particus ment des détails de sa conduir voici par quelle voie il parvin perdre sans porter somellemente teinte à l'amnistie.

Lorsque de Fargues avoit v se rendre le Maître dans Hesdi avoit use moitie d'artifice a n de violence; il avoit séduit ou traîné les uns; il s'étoit défai autres par différens moyens; des Officiers de la garnison de redoutoit le plus la fidélité. avoit chargés d'expéditions au hors, & à leur retour il leur : fait fermer les portes. Il y avoit. dans le Régiment de Belle-Brur Officier nommé Sainte Marie intime de de Fargues & qui e été employé avec lui dans l'as uistration, des Vivres, De, Far crut pouvoir l'activer à fou !

le devoir, & n'en ayant pu tirer que des remontrances & des reproches, il l'avoit fait mettre en prison, où il l'aveir laissé jusqu'à la paix. De Fargues, au moment de sortir de Heldin, l'avoit remis en liberté, ne pouvant plus s'en dispenser; il avoit tâché, mais vainement, de ranimer en lui les sentimens de l'ancienne amitié; la prison de Sainte Marie & les attentats de de Fargues les avoient étouffés. L'usage que Sainte Marie fit de sa liberté, fut d'aller demander au Cardinal Mazarin le prix de ce qu'il avoit souffert pour le Roi. Il fut fait Lieutenant aux Gardes Françoises.

Ge sut par ce même Sainte Marie que Louvois se fir instruire à sond de toute la vie de de Fargues; il apprit de lui que de Fargues s'étoit mélé de l'administration des Vivres; « que les soldats s'étoient plaints » alors que le pain étoit pesant & mal-sain & les rendoit malades.

. M m iij

Ben Journal des Sgavans ;

» qu'on disoit même que plusieurs

men éroient morts.»

De Fargues fut arrêré en sortant des Cordeliers, mis au Fort-l'Evêque, puis transséré à Abbeville & à Hesdin, où les sers lui furent mis aux pieds & aux mains par Nicolas Loisel, Maître Serrurier, qui les avoit mis quelques années auparavant à bion d'autres par ses ordres.

Ainsi ce n'est plus, comme le dit l'Auteur de l'Anecdote, Louis XIV, dont le ressentiment implacable poursuit de Fargues au fond de la retraite, c'est M. de Louvois qui s'indigne du faste que de Fargues vient étaler aux yeux de la Cour; ce n'est plus M. le P. Président de Lamoignon qui est chargé par Louis XIV de rechercher toute la vie de de Fargues, c'est le sieur de Sainte Marie qui , ayant beaucoup vécu avec de Fargues, & ayant été employé avec lus dans l'administration des Vivres, dit à M. de Louvois ce qu'il a vu & ce qu'il a connu.

Dans les Mémoires de Bordeaux on donne un autre morif à la détention & au procès de de Fargues. Ge motif sut de monifier & d'inquiéter le Prince de Condé, dont on cherchoit à se venger en lui donnant des degoûts. «On lui fit peur; on prit » au fortir de chez lui Fargues qui "lui étoit allé rendre visite; & à » peine lui donna-t'on le tems d'a-» voir les pieds hors de l'hôtel de " Condé, que les sergens se saisirent » de sa personne. Les domestiques de » ce Prince, qui, dans un autre terns » n'eussent pas manqué de prendre nles armes pour sauver le moindre » prisonnier de leurs mains, n'osè-» rent le faire, quoique ce fût un » bon ami de la maison. M. le Prince, a qui étoit plus sage & plus prudent » qu'il n'avoit jamais été, leur avoit » recommandé de ne donner aucune » prise sur eux, parce qu'on ne de-» manderoit pas mieux que de l'en » rendre responsable.... Il répondic » à ceux qui lui parlèrent de cette M m iv

814 Journal des Sgavans ;

w affaire comme d'une chose qui dew voit allarmer tous ceux qui l'aw voient suivi en Flandre, que Farm gues étant revenu en France sous
w le bénésice de l'amnistie générale,
w il étoit à présumer que Sa Majesté
w avoit d'autres raisons que celles
w qui pouvoient sauter aux yeux de
w tout le monde, pour se faisir auw jourd'hui, comme elle faisoit, de
w sa personne, »

Le même Aureur compare le procès de de Fargues à celui du Marechal de Marillac; il croit qu'on prit un vain prérexte, dans l'un pour opprimer l'innocence, dans l'autre pour violer l'amnissie; mais les jugemens de cet Ecrivain n'ont pas

plus d'autorité que ses récits.

Le Marquis de Monglat croit de même que le vrai crime de de Farques étoit d'avoir fait tirer le canon fur l'armée du Roi : « ce qui piqua » tellement, dit-il, l'esprit de ce » Prince, qu'il s'en ressouvint de- » puis, & cela coûta la vie, huit ans

» après, à Fargues, qui fut pendu à » Abbeville pour un sujet qu'on

» chercha tout exprès. »

Que cette idée foit exacte ou non, on sent qu'elle dût être généralement répandue. Les attentats politiques de de Fargues avoient frappé tous les yeux; les malversations, si elles étoient réelles, avoient été secrettes & obscures : le tems même les avoit presque effacées dans l'esprit de ceux qui pouvoient en avoir eu connoissance. Tout le monde dut imputer sa perte à une action aussi publique, aussi éclatante que celle d'avoir sait tirer de canon sur l'armée Royale, & l'Anecdote réfutée dans l'écrit prérédent étoit peut-être fondée sur quelques restes de cette ancienne tradition. Il est clair cependant que l'Auteur de l'Anecdote n'avoit lu ni les Mémoires de Monglat, ni même ceux de Bordeaux; car il y auroic vu que de Fargues n'étoit point Gentilhomme; qu'il ne fut point décapité, mais pendu, que ce ne fus Mmv

era er lanen.

THE THE RESIDENCE THAT AND A SERVICE AND A S

the rail to infimula residence and in the infimula residence to an evaluation of the infimulation of the information of the inf

que je meure. La Relation ajoute qu'on reçut les dépositions de ceux dont on croyoit tirer des charges conere lui; mais ne for-oe pas de ceux dont on croyoit tirer des lumières sur cette affaire? Nous voyons, & même par l'exemple précédent, qu'on recevoit les dépositions à décharge aussi bien qu'à charge. La Relation manuscrite porte que de Fargues fut confronté avec les perfonnes qu'il avoit employées à l'achat des bleds & à faire le pain. N'étoient-ce pas là les tômoins qu'on devoir naturellement catendre dans fon affaire ?

Nous voyons qu'on décréra de prise de corps avec sui Mathurin son valet, & d'ajournement personnel Marie Pinte, sa belle-sœur, semme du seur de la Rivière, & une Veuve, nommés Marie Roussel, & nous apprenons par la Relation manuserite que cette Veuve avoit été sa Maîtresse à Hesdia, & qu'il en avoit en deux ensans son ne craignoit donc Mm vi

818 Journal des Spierens

pas d'entendre ceux qui pouvoient lui être favocables: enfin, pout feinble annoncer un procès fait avec foir, avec régularité, de cu l'on cherche de bonne foi la vérieé.

Observons d'ailleurs que les quatre millions avoués par de Fargues lui même, à sa sortie de Hesdin, n'annoncoient pas des mains bien pures, & si l'on dit qu'il les avoit gagnés pendant sa révolte, & que par consequent l'amnissie lui en assuroit la possession, nous pouvons répliquer, que, né sans fortune, il avoit acheré la terre de Cincéhour ou de Courson, plusieurs années avant la révolte de Hesdin & dans le tems de son observiré.

Nous voyons de plus dans l'Arzêr, que de Fargues, qui, en qualiré de Major de Hefdin, qualité qu'il avoit ou qu'il n'avoit pas, mais qu'il prenoit dans ses quittances, étois le Contradicteur légitime des Entrepreneurs des Vivres & des Ma-

onnaires, étoit en maluson

Aflocié; nous y voyons encore qu'il nie d'avoir donné ces quittances aux Munitionnaires, parce qu'apparemment il ne pouvoit indiquer l'emploi des munitions qui lui avoient été remises; que ces quittances, tirées de la Chambre des Comptes, & à lui représentées, suivant le Procès-verbal du 20 Mars, portant la dénégation de son seing, surent véristées par devant deux Notaires & deux Ecrivains nommés d'office.

Nous devons observer encore que le jugement, au moins dans la sorme, étoit régulier & ne portoit point atteinte à l'amnistie, puisque cette amnistie, aux termes de l'article 4 du Traité des Pirénées, regardoit seulement ce qui s'étoit fait & passé

à l'occasion de la guerre.

D'un autre côté cependant, si de Fargues s'étoit senti coupable de quelque crime antérieur, ne l'auroitil pas fait comprendre spécialement ou généralement dans l'amnistie? Auroit il laissé mettre dans l'article

Par James de Symme,

run in Helin, annount le milirun in Helin, an unu qui feninne ine un affant fair par in : runn qu'il se fe manut runn de sinne diin? on faril eme se sinne param, c'alire, scoff faturiment dispur ceir, il se fe some annoin i esse sinte qu'il appule annot esse success de life des les some success de life des les

La immue de de l'argues viet à Abore lle pardant le procès de les mui. Se a équippe a ten pour guerre les Jages ; mais, a jours l'Austrus de la Belation manufente, l'ar, as act occafion, et pur faire parader le balance de Thomas.

Un iour que la Sente des Joges avoir été plus longue qu'il Fordinaire, « de Forques en tita un trous » vais augure; il appella le Geomitier, qui se nommoit le Guar. Je » vois bien, lui dir-il, que je rouche » à ma fin & qu'il faur que je meure.

e aveu de fon

ou un reproche sait à ses Juges?)

nje veux, avant de mourir, mannger une carpe, à quelque prix que
n ce soit; il donne en même-tems
au Geolier un diamant de prix; la
carpe lui sut sorvie, a mais sans
ns arrête, de peur qu'il ne s'en servit
n pour s'étrangler.»

Les Juges envoyèrent dire à sa femme de sortir de la ville dans aloux heures pour tout délai; elle partit en carosse avec neus domestiques, a qui avoient, la plûpars, a l'air affez effronté, & qui auroient » peut être été capables de faire quel» que effort pour sauver leur mattre, , m & d'inquiteer les Juges, » Cette femme, en passant, put voir la po-

by Toronto Toronto.

Il refe il Histor in monarchi de la publica de la forçan da y terre, le lavoir public de despumoi, in marité pour quelle, de for com, le Form marie d'argan. Cet de moiss in que pure le samérir, dominant grance la fact,

the market year is any cold has

بعرظيم غصا

mais qui est postérieur à 1707, car

on y trouve le fait suivant.

"Il est venu à Hesdin, l'an 1707;
"[2] un homme qui se disoit fils de
"de Fargues; il servoit en Espa"gne. Il demanda des certificats
"concernant la vie de son père &
"les emplois qu'il avoit exercés. Il
"alla aussi à Abbeville, & s'adressa
"au Présidial pour retirer les piè"ces du procès de son père; il avoit
"un ordre de M. de Chamillard,
"alors Ministre; mais ces pièces ne
"se trouvèrent pas; il alla à S. Pol
"pour le même sujet, il y sut in"sulré par ceux qui se souvenoient
"enzore de son père."

834 Jrurnal des Squvans;

avoit fourni les instructions d'aptès lesquelles on avoit fait le procès à de Fargues, fut fait Capitaine aux

Gardes pour récompense.

Le Comte de Moret, lorsqu'il avoit été frustré par de Fargues, du Gouvernement de Hesdin, avoit eu celui d'Aigues-Mortes; & lorsqu'à la paix des Pirénées, de Fargues avoit rendu Hesdin, le Duc de Créquy en avoit eu le Gouvernement.

A POLLONII Rhodii Argonautica e scriptis octoveteribus Libris, quorum plerique nondum collati suerant nunc primum emendate edidit Rich. Fr. Phil. Brunck, Regiæ Inscript. & Humanior. Litterar. Acad. Socius Argentorati apud Socios Bibliopolas Bauer & Treuttel. 1780. in-12. pag. 214 pour le Texte, & 243 pour les Notes.

A PRÈs avoir vu différentes Pièces d'Eschyle, de Sophocle, d'Euripide, que le sçavant Editeur, to the Will William and the second

Francis de la Brita de la Presidente de

unymas as Islands so tall Int styphalist so the Int County style subs

TE C. SPECTO OF CLASS SERVICE OF THE COMMENT OF COMMENT

ministration in the second of the second of

Little Light Common Com

mati i to i. Qir kar triti

Clarification of the control of the

836 Journal des Squvans,

de fautes, mendofissima. Celle de Florence, en 1496, & en lettres capitales , cft très-rare ; celle d'Alde , faite en 1521 fur plusieurs manufcrits, comme l'affure Franciscus Afulanus dans fa Préface, ne l'est pas moins. Celle de Paris, 1541, in-8° . fans les scholies , n'est pas commune. On suivit, dans l'Edition de Francfort, celle d'Alde, en corrigeant quelques fautes de typographie, & celles de Florence & d'Alde dans l'Edition de Base, grecque & latine 1572, in 8º. Henri Etienne, dans l'Edition qu'il donna en 1574, s'écarta peu de la première de Paris, ayant seulement fait usage de quelques leçons fournies par les Editions de Florence & d'Alde, fans employer le secours d'aucun manuscrit. La plus mauvaise de toutes, omnium pessima, est celle que Jérémie Hoelzlin, (non Hoeltzlin) publia in-80. en 1641, chez les Elzevir, sans manuscrit, avec une traduction latine ort obscure & des notes qui ne va-

Mai 1781.

lent pas mieux. Depuis peu au : reparoître à Oxford par les soit Jean Shaw, Maître-ès-ares. Si deux. Editeurs ne méritent pas des éloges, M. Brunck ne leur épargne pas les épithètes de ridicule, de foe, de souche: ridiculus est Hoeltzlinus, &c. revocavit Batavus fipes, & retinuit alter Oxonienfis; bardus ille Oxoniensis; prater Jo. Shawium nemo adeo stipes.... nemo adeo stolidus & vecors, &c. &c. Les écrits de ce Maure d'Oxford ne lui paroissent mériter d'autre épithète qua celle que Catulle donneit nales de Volutius.

C'étoit donc, pour ains une étable d'Augias que Mont avoit à nettoyer; & quelles lou ne lui sont pas dues, pour a rendu à un texte chargé d'immont ces presque tout son éclat primitif, genuino suo nitori ?

Cinq bons manuscrits du Roi, cotés 1727, 1846, 1728, 1729, 1845, que M. Brunck a collation,

818 Journal des Scavans;

nés, l'ont mis à portée de réussir! dans son entreprise, sans parler des secours que lui ont sournis des amis qui avoient vu d'autres manuscrits. Il avoit déjà poussé aux trois quarts l'Edition du Texte & des notes; lorfqu'il a reçu de Gottingue des Variantes recueillies de deux manufe cries. Pierson avoit déjà publié la partie choifie de celles que donne un de ces manuscrits, savoir celus de Wolfenbutel, (Verifimil. Lib, II.) .. Si M. Brunck les avoit eues plutôt, il dit que son Edition en aucoit été meilleure. Mais elles fe trouvent! dans un Apperalia, d'où il est facile de les tirer pour les placer en mange sur lieux cui leur convienneme.

Pour connointe la multirade des fautes que M. Branck a configits dans le terre d'Armellocaire, à l'aide des manufaires, il faut reconfigue ment comparer des Educas au par-court les Noves au en remançant un resseguant montre. En ex publication des grand montres. En ex publication des grands montres. En ex publication de la configuence des propositions de la configuence des configuences de la configuence del la configuence de la configuence del configuence del

d'une occasion de reconnoître combien les leçons que prélentent de bons manuscrits sont prétérables aux conjectures des plus babiles Critiques. Aliter, dit-il p. 112, de hoe loco sentiebant primarii vii, sed vido quantum excellentiffimorum ingeniorum conjeduris praftent boni codices. Ailleurs il nous avertit, qu'on ne se repentira jamais d'avoir consalté le plus de manuferits possible, parce qu'on y trouvers souvent des corrections meilleures & plus certaines que les conjectures des plus sçavans laterprêtes. Dodissimorum virorum conjecturis longe meliora & certiora plerumque dant codices, quorum quam maximum numerum confuluife neminem unquam pænitebit, (p. 104.) N'est il pas naturel de conclure que, si l'on n'a que des conjectures à présenter sur un passage altéré ou solpect, il n'en faut inserer aucune dans le texte, mais accendre du secours de quelque bon manuscrit ? Sans cette réserve, on s'exposesoit à

Tables forms in the care of th

mis d'requemment au-dellus de l'internation de l'internation de moment, de moment, de l'internation de l'int

s'est faits en qualité d'Editeur; & dans la Réponse (Journal d'Avril) nous avons assez expliqué & justifié notre sentiment sur cet objet, sans qu'il soit nécessaire d'y revenir. Bornons-nous ici à donner quelques exemples de la licence avec laquelle il résorme le texte ordinaire d'Apollonius.

Au vers 8°. du Liv. I, on trouvera une correction que Cuper avoit proposée par une conjecture excellente, felon M. Brunck, meo judicio optime.

Ibid, v. 234. C'est une correction faite d'après la conjecture de l'Editeur lui-même: sic emendo, conjec-

tura sane quam probabili.

Ibid, v. 333. Le texte montre une correction de M. Huet: sic emen-

davit Huetius.

Ibid, v. 494. L'Editeur nous apprend que la leçon qu'il présente doit nécessairement être adoptée : sic omnino legendum.

Ibid, v. 586. Leçon que l'Edi-

in in and in Servers ;

i i muli i ne izare polot ĉe fa Li ji mili i împrarat refere de 1220 garanta di Papa Ma

o en Auto Lice de This continues and the given alan marakin mendiki cerepakin

. . . icc. La lecca relgain elinia da Loria (a.c.) de la valorieme y lees the calle de Plerfon out et this common rulge perquan les this common rulge perquan . Turus uram Teeri , 🗗 🚜

. Comettion miteren ti ar propolar proEmilio, Cowaj.

jira raturu Rati Beridi.

Dugitte. Tous les manufeits ting it comompts thodde in had the omitted and priviled and parts en menter. Henri Ethenne avoir remarque pareillement qu'il fallois lire singles mais il s'étoit bien gardé d'inferer cette leçon dans le texte.

L.:. II. v. 145. Contre l'autorité des manuscrits, on voir dans le texte une leçon qu'avoit indiquée le sçavant M. Ruhnkénius. L'Editeur en propose deux autres; & laquelle qu'on choissse, elle sera présérable à l'ancienne: horum quod-cumque eligatur, vulgato præserendum erit.

Ibid. v. 191. La leçon vulgaire est altérée, nihil fani; les manuscrits ne s'accordant pas, l'Editeur fait des changemens à son gré, sous prétexte que le sens est clair: sententia perspicua, cui facile erat ad graci sermonis normam verba accommodare, un à mutandum in un ill. Il s'agit ici de l'odeur que rendoient les mets insectés par les harpyes.

Or le sens qui résulte de cette cor-

844 Journal des Scavans

fez singulier que l'éloignement ne pût pas préserver de l'infection; aussi remarquerons-nous, en passant, qu'à notre avis, le Poëte veut dire qu'on ne pouvoit s'en garantir qu'en s'éloignant. Il ajoute même un peu plus bas, que, lorsqu'on approchoit, elle faisoit soulever le cœur à celui qui n'en avoit pas un de diamant.

Ibid, 232. Il faut avoir un cœur pareil, suivant l'Editeur, si la leçon ordinaire n'excite pas des nausées. Les manuscrits varient: un seul en présente une approchante de celle qui lui plast, & qu'il enchasse dans

le texte.

Ibid, 244. C'est encore une correction proposée par M. Ruhnkénius: sie recte emendavie Ruhnkenius.

Ibid, 322. La leçon du nouveau texte doit être admise malgré les manuscrits, sie invitis codicibus seribendum.

Ibid , 349 & 354. C'est anous qu'il faut lire, non anlir,

disent les manuscrits d'accord avec

les imprimés.

Ibid, 381. Après ce vers, l'Auteur en supprime deux. Il y a ici, dit-il, une interpolation qui a exercé inutilement la fagacité de M. Ruhnkénius. Il imagine donc qu'un lecteur avoit en cet endroit mis à la marge deux vers, placés en leur lieu après le 1016°. du même Livre, dont l'un a ensuite disparu par l'impéritie des copistes, & l'autre s'est conservé. Ces deux vers ont donc ensuite passé de la marge dans le texte; & comme ils ne pouvoient pas s'y ajuster sans violence, l'interpolateur y a fait , suivant l'Editeur , des changemens si ineptes & si ridicules, qu'ils excitent des nausées, à moins qu'on n'ait un estomac pareil à celui que desiroit d'avoir Phince, avant que les Argonautes l'eussent délivré des harpyes, & à celui de Shaw qui a le bonheur de tout digérer, non ridicula solum sunt, sed que nauseam movere possint, nift

Nnii

846 Journal des Spirmens ;

enis fomachum habeat, qualem ante expulsas harpyas habere voluisset Phinens, qualique gaudet beatus ille Shewins qui nihil non concoquit. L'Editeur, qui n'a pas l'avantage de fi bien digérer, a donc manœuvré ici, & après le vers 1016°, d'une manière affortie à la foiblesse de son estomac. Ainsi il a expulse de cet endroit deux vers qui s'y étoient glisses fort mal-à-propos, replaçant un des deux dans un lieu d'où il avoit disparu, & cela guidé par une conjecture, non-feulement-probable , mais très-certaine. Conjectura, si qua alia est, non dicam folum probabili, fed certiffima ductus, duos qui vulgo hic leguntur versus, tanquam addititios & ineptissime interpos latos, expunxi; tum post v. 1016, versum qui exciderat reposui. Après cette manipulation plus de crudités à craindre, pour parler le langage métaphorique de l'Editeur.

Ibid, 605. M. Brune depuis longtems Pidée velle leçon; mais il n'osoit pas l'encadrer dans le texte, parce qu'il savoit que les conjectures ne plaisent
pas à bien des gens, in textu reponere verebar; multis enim conjecturas non placere sciebam. C'est hots
de leur place, c'est à-dire dans le
texte même, que les conjectures déplaisent. Enfin il est devenu plus
hardi, parce qu'il a découvert que
sa leçon étoit cachée dans celle d'un
manuscrit, & que celle-ci ne pouvoit venir que de la sienne.

Ibid, 718. Correction que la mefure du vers exige: sic ad metri le-

gem scribendum.

Ibid, 851. Autre correction, malgré les manuscrits qui s'accordent avec les imprimés : mendose

codices, ut vulgo, &c.

Ibid, 882. Leçon inepte remplacée par la vraie, à l'aide d'une conjecture qu'on juge très certaine, finceram lectionem, certissima, ut reor, conjectura, restitui. Vulgo inconcinne & satis inepte legitur, &c.

N n iv

Company of the first parties of the company of the

in a la companie de l

The second of th

The second secon

Ibid, 430. La leçon vulgaire est confirmée par un manuscrit; les autres manuscrits ne s'accordant point en fournissent de différentes. L'Editeur en fabrique donc une de sa façon, qu'il a cru cachée dans celles de trois de ces manuscrits.

Ibid, v. 571. Vers éhanché & presque sans césure, elumbis & omni pane cassura carens. Pierson sui a rendu son intégrité & son élégance par une heureuse conjecture. Veram & elegantem lectionem felici conjec-

zura restituit Jo. Piersonus.

Ibid, 715. L'Editeur corrige le texte, eu adoptant l'idée de M. Valckenaer, sans égard pour les manuscrits qui confirment la leçon vulgaire: sic... lego invitis codicibus qui vulgatum exibent.

Ibid , 730. Mauvaise leçon corrigée par l'Editeur : sic pravam vulgarium librorum lectionem emendo.

1bid, 739 Le Scholiaste rapporte ce vers qu'il dit manquer en quelques exemplaires; l'Editeur le replace ici, 350 Journal des Scarens;

d'après l'avis de M. Ruhnkenius; mais dans le vers précédent a ce fça vant. Critique avoit proposé une correction que M. Brunck remplace par une autre de sa façon.

Ibid, 846. Correction parcille, parce que la leçon de zous les livina est fautive, mendofa librorum quin nium lectio.

Ibid, 1300 Excellente correction d'après une conjecture de M. Ruhnkenius : egregiam Ruhnkenii

emendationem recepi.

Ibid, 1384. La leçon vulgaise est tout-à-fait inepte: on auroit pu sans blâme y substituer, par conjecture, celle de M. Brunck. Un Editeur est un sot, si, pour balayer de pareilles ordures, il attend les secours des manuscrits: fatuum editorem esse arbitror qui ad hujusmodi sordes eluendas codicum opem expectes.

Liv. IV. 97. Excellente correction de la main de Pierson, cujus ope mam emendationem recepi.

Ibid , 187. Leçon conjecturale

d'Arnauld, mise dans le texte, eruditi veri conjecturam recepi.

1bid, 391. Scavante correction de M. Ruhnkénius : sic perite emendat.

Ibid, 405. Excellente & vraie lecon que l'Editeur a formée sur les mauvaises que portoient tous les manuscrits : optima hac & genuina eft lectio, quam e pravis singulorum codicum concinnavi.

Ibid , 539. Dans les Editions d'Apollonius, après ce vers on en voit un autre qui est légitime, mais mal placé. Il manque dans quelques manuscrits, & n'occupe pas le même lieu dans toutes les Editions. Il est le 545e, dans la nouvelle; voici pourquoi. M. Brunck étant tombé par hafard fur les Primordia Corcyra, p. 29, du Cardinal Quirini. y a trouvé les vers d'Apollonius autrement arrangés qu'il ne les avoit jamais vus, & les a placés de même dans fon Edition. Le Cardinal étoir trop scrupuleux & trop modeste, dit-il, pour qu'on puisse le soupgonner

چشت دانانا ---in an a erit 2 im ್ಷವಾಯ ಕಟ್ಟಡ ಮುಂಡ ---and a second relation nie die la die die die er einer in der Gereinal junto una una a pallige <mark>iem il</mark> . era in manuant du Va-..... Land a dia Clamas Lavorsil "r po ary 20 the abus as chars pac a duy firm

Ibid, 955. La correction de Facius est très-certaine selon l'Editeur qui lui a donné place dans le texte, certissimam emendationem J.F. Facii

recepi.

Ibid, 1115. M. Brunck a cru que le sens exigeoit qu'il corrigeat le texte, malgré tous les manufcrits qui confirment la lecon ordinaire. Mox emolpuveovla, flagitante, ut mihi videtur, fensu, invitis codicibus edidi , in quibus etiam ut vulgo ἐπο?ρυvisoa. C'est, à notre avis, avoir altéré le texte gratuitement, le sens de la leçon ordinaire nous paroissant très-bon & facile à faisir. Le mpoémem Jev, que M. Brunck voudroit encore substituer à mpovéesmen, feroit fort mal. Le Hérault ne part pas en ce moment; la Reine lui donne ses instructions & ses ordres avant de l'envoyer, & on le voit partir après qu'il les a entendus.

Ibid, 1289. Correction très-certaine d'une leçon inepte qui se trouve dans tous les livres : se ineptam li834 Journal des Sçavans, brorum omnium lectionem certissime emendo.

Itid, 1316. Correction absolument nécessaire. C'est une faute manifeste que présentent les imprimés & les manuscrits: sic omnino legendum. Manifesta menda, & c.

Ibid , 1339. Autre correction également nécessaire : sic omnino te-

gendum.

1bid, 1521. Correction de la facon de l'Editeur, parce qu'à son avis la leçon ordinaire est absurde: sic

emendo. Absurde vulgo.

Ibid, 1588. Autre correction de sa main; la leçon vulgaire est si inepte, qu'on ne peut la regarder comme légitime: adeo otiosum, frigidum, ineptum est, ut nemini non spurium videri debeat.

Ibid, 1743. La leçon commune contrarie le sens. Il falloit donc ici faire une correction très-certaine; ainsi l'a voulu Pierson: emendationem certissimam pracepit Jo. Pier-

sonus.

M. Brunck eft tellement accoutumé à la liberté, qu'on lui voit prendre fur les textes des Anciens, que souvent il ne conçoit pas comment d'autres avant lui n'en ont pas usé. Ainsi, au vers 652 du troisième. Livre d'Apollonius, la leçon vulgaire lui paroît si manifectement vicieuse, qu'il est tout-à-fait étonné qu'Henri Estienne l'ait laissée dans le texte, menda adeo manifesta, ut ab editoribus sublatam non fuisse satis mirari nequeam. C'est que ce Sçavant n'avoit pas, comme M. Brunck, l'autorité de cinq manuscrits pour réformer le texte, & pour y inférer sa conjecture. C'est aussi la remarque qu'il fait lui-même, nisi mea conjectura hunc locum fanaverit, vix ulla nisi a veteribus codicibus medicina expectanda fuerit. Il avoit bien vu qu'il falloit ici un verbe tout différent de celui qu'il laissoit dans son Edition, & le même que les manufcrits ont fourni à M. Brunck; mais il ne se croyoit pas permis de l'y pla-

856 Journal des Scavans cer de son autorité. Il n'ap point non plus ce que po Edition au vers 163 du mêr & proposoit, par conject lecon que M. Brunck a trot un de les manuscrits. Il av jecture , auffi heureulement o ville, de quelle manière il c de corriger le texte au vers troisième Livre; mais sans l d'un manuscrit, tel que cel Brunck, il avoit cru ne de expulser l'ancienne leçon. vers 341 du 4e. Livre, il vo bien ce qu'exigeoit la constri la phrase, non video quomo tura orationis stare possit, n tur erei; mais il n'a pas of les mains sur l'ancienne leço qu'il n'y étoit pas autorifé pa manuscrirs, comme le nou teur. En un mot il favoit lecteurs judicieux aiment in mieux ne rien comprendre texte d'un ancien, que de tendre qu'après qu'il a été aju waillé, restauré d'après les idées d'un Moderne. En effet, ils veulent avoir toute la certitude possible en ce genre, que ce qu'ils lisent est une production originale, non l'ouvrage de l'imagination d'un Critique bien postérieur, quelque habile qu'il puisse être. Ils le regardenr en pitié, quand ils l'entendent prononcer d'un ton magistral & conhant; voilà, sur ma parole, ce que l'Aureur avoit écrit & pensé. Ils savent d'ailleurs qu'une ancienne leçon, toute fautive qu'elle est, met souvent sur la voie, pour découvrir la véritable.

Nous ne nous permettrons pas d'autres réflexions; il nous sussira d'avertir que les conjectures de l'habile Editeur, ou d'autres Critiques, qui dénaturent l'ancien texte où elles sont enchassées, & dont nous avons rapporté une partie, ne doivent pas seules fixer l'opinion de nos lecteurs sur le mérite de la nouvelle Edition d'Apollonius publiée par M. Brunck, parce qu'ils y trouveront un plus

Byl Journal des Spenens;

grand nombre de paffages heureofement corrigés à l'aide des manufcriti qu'il a confidités. En cela il a rendo un stai fervice à la Littérature. & a ceux qui vondiront entreprendre un monven travail fur es ancien Poème. Il el feulement fachoux qu'on ne puille le line fans inquietude dans cette promière Edition comelle. de lans en avoir une autre lous les yeux, ou du moins fans recourse perpernellement aux mores, dans le craime de gorlour fourure étrangère. Il l'est aussi de ne le voir pas accompagné des anciesses febshes qui n'ent pas peu fervi pour l'istelligence de l'Ouvrage.

[Extrait de M. Dapay.]

PLAN de una nueva impresson, Gi, i. e. Prospedus d'une nouvelle Edition de l'histoire d'Espagne de Jean de Mariana, avec la Continuarion du P. Fr. Joseph Manuel Missana, & avec divers éclait-

ritemens & ornegical.

par souscription, par Benoît Monfort, Imprimeur de Valence. in-fol.

JUGER de cette Edition , par A leProspectus, elle sera belle, élégante, & fera honneur à l'Imprimeur, qui, déjà, a bien mérité de fon art. On y suivra exactement le texte de l'Edition de Madrid, 1608, corrigée par l'Auteur, & l'ortographe de l'Académie Royale d'Espagne. Les portraits des Rois y paroitront mieux gravés que dans l'Edition latine de la Haye, 1739. Le P. Minana continua, en latin, cette Histoire depuis l'an 1516, où la termina Mariana, julqu'en 1599; & comme la traduction de cette partie en espagnol, qui a été imprimée en 1756, ne mérite pas de reparoître, on en fera une nouvelle qu'on espère mériter les suffrages des lecteurs. Comme d'ailleurs des Critiques ont remarqué des fautes dans l'Ouvrage de Mariana, tant fur l'Histoire que sur la Géographie

i . Erandidgia on mettra iang could some me Distriction der en entre und nationales mo-Comment tolancontrol de la compression de l ancour explicate est est that : .: orrections & laultions font tedicor tendus, ales Arone L 'as les rages mais ren-The state of the state of the states ... top moles i neme a matters ner le compres manifique, on nomina les Cillerations parm-ragne un innnera ine delrumum unurouram mune ie cerre omite mir itate upnaperique, cu - מוני מונים או פי או מונים מונים או מונים harre. In teitine me carre particu-. ere . a Sarnaigne nun illes Baléares. E au ? maume ie Napies, מינו ביון וחדמודי זם נעדיפיינים ב la couconne i eingen. Les cerionnes qui per int fournit les notes ou des ectaire flemens fint priées de les

envoyer à l'Imprimeur, à Valence, & on leur en fera honneur en les nommant, si elles le desirent. A la tête de l'Ouvrage paroîtra le portrait de Mariana, avec un Précis

Listorique de sa Vie.

On ne peut pas affurer quel sera le nombre des volumes qui pourroit monter à huit ou dix; mais chaque tome coûtera aux Souscripteurs, 36 réaux de Vellon en feuilles, & en souscrivant on payera le prix des fix premiers, dont quittance sera délivrée. La livraison se fera par deux volumes, & le tems sera marqué dans la gazette. En délivrant les tomes III & IV, on avertira quel fera le nombre des volumes, & alors chaque Souscripteur continuera de payer les volumes qui suivront le fixième, à raison de 36 réaux de bil-Ion chaque. Pour ceux qui n'auront pas fouscrit, le prix de chaque tome sera de 50 réaux pareils, & on n'en distribuera qu'après l'Ouvrage achevé. On indique, pour les lieux

860 Journal des Scavens & la Chronologie, on mettra chaque volume une Differen Chronologique où l'on fixera les ques de plusieurs évenemens rel vement à notre manière de comp de plus, la liste des Confuls mains tirée des meilleurs Aute Si les corrections & additions? d'une médiocre étendue, elles la placées au bas des pages; mais que voyces à la fin du volume fi font trop amples : si même la mat mérite de longues discussions, en formera des Dissertations pa culières. Outre une carte géné de l'Espagne, on donnera une c cription chorographique de ce contrée, par ordre alphabétique, l'Antique & le Moderne seront ce parés. On destine une carte parti lière à la Sardaigne, aux isses Bal res, & au Royaume de Napl qui ont appartenu autrefois à la ci ronne d'Arragon. Les personnes peuvent sournir des notes ou éclaircissemens sont prices d mprimeur, à Valence, en fera honneur en les si elles le desirent. A la avrage paroîtra le portiana, avec un Précis fa Vie.

ut pas assurer quel sera es volumes qui pourroit it ou dix; mais chaque ra aux Souscripteurs, e Vellon en feuilles, &

nt on payera le prix des dont quittance fera déraison se fera par deux c le tems sera marqué cette. En délivrant les IV. on avertira quel re des volumes, & alors' scripteur continuera de volumes qui fuivront le ailon de 36 réaux de bil-Pour ceux qui n'auront , le prix de chaque tome réaux pareils, & on uera qu'après l'Ouvrage indique, pour les lieux 862 Journal des Spavans ;

en Espagne où l'on souscrit, à drid & Valence. Mais nous aver sons qu'on peut souscrire aussi à l'ris, chez Fournier le jeune, braire, rue des Mathurms.

[Extrait de M. Dupuy.]

ABREGE de l'histoire de la Missione de la Missione du P. Daniel. On ajoute un Précis de son était tuel. Ouvrage curienz & infinif pour les Militaires. Avec fig taille-douce. A Paris, chez Ny l'aîné, Libraire, rue du Jaxdin quartier S. André-des-Accs. 17 Avec Approbation & Privilége Roi. 2 vol. in-12. L'un de pages, & les Préliminaires 8. L tre de 460. Prix, relié, 6 liv.

L'OIRE de la Milice F leur Ouvrage du P. Daniel; & connoissances que ce Religieus montre dans l'Art Militaire, dent raison d'un désaut qu'on r munément à son Histoire de celui d'étouffer le récit des de la Cour & le tableau irs nationales fous la multia longueur des détails Mi-& de n'écrire, pour ainsi ue l'histoire de la guerre. Milice Françoise est un lirant, où les titres & les stificatives font fort multiqui, par cette raison, n'est que des Sçavans, quoifon objet, il semble princit destiné à des Gens du & à des Militaires qui ne pas toujours faire de l'étude cipal emploi. C'étoit donc -fois & une entreprise littée utile & vraisemblablement culation de commerce trèseuse que de faire de cet Oun livre portatif peu dispen-& de le mettre à la portée les Militaires, des simples mêmes, de tout le monde car ce n'est pas pour les seuls

866 Journal des Scavans;

LE Guide des Humanistes, ou premiers Principes de Gout, développés par des Remarques sur les plus beaux vers de Virgile, & autres bons Poètes latins & françois,

Cpind institutum est, ut à l'orgilio lestis inciperes. Quintit.

A Paris, chez Gogué, Libraire, quai des Augustins, près le Pont S. Michel. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. in-11. 330 pag. & les Préliminaires 20. Prix, 2 liv. 10 s. relié.

C E livre contient de bons principes de goût; il offre une Littérature étendue & variée. Le ton de l'Auteur est quelquesois un peu trop naif; par exemple, en parlant des fautes que l'ignorance de la langue fait faire aux étrangers : un étranger, dit-il, écrivoit à M. de Fénélon: « Monseigneur, vous s bien furpris, si ce livre, le furtout comme il l'est, par rconstances du moment, n'éas incessamment entre les mains it le monde, & ne rendoit pas ales & familières les notions renferme sur toutes les parries Milice Françoise. Nous troul'Auteur, quel qu'il soit, de bregé, extrêmement modeste innoncer cer Ouvrage comme x & instructif que pour les ires. Nous ne connoissons auenre de lecteurs auquel il ne enne. Espérons que plus les ns de l'art de l'attaque & de fenle, tant fur terre que fur feront généralement répan-& plus les peuples feront difà réduire la guerre à son seul légitime ; la défense.

reux. L'idée de l'Auteur vaut mieux que celle d'Ovide, mais enfin ce n'est pas celle d'Ovide. Le ton comique de ces vers annonquit asses qu'ils étoient peu susceptibles du sens grave que notre Auteur y a trouvé.

Mais voici des observations qui ont de la justesse & qui annoncent certainement du goût dans l'Auteur, Après avoir enseigné d'après Vida, l'art de rajeunir une pensée ancienne & de déguiser heureusement un larein poetique, il fait voir que Vida, en donnant ce conseil, joint l'exemple au précepte d'une manière ingénieuse.

Cum vero cultis moliris furta Poetis, Cautius ingredere, & raptus memor occule versis

Verborum indiciis, atque ordine falle legentes

Mutato. Nova fit facies, nova prorsus imago.

"Ces vers sont imités de ceux-ci, de Virgile, où l'on vo gand Carus faire entrer dans la caverne les rauseau

eque hos, ne que ferent pediens reflience reffie

udá in speluman statlos, vertifique

Indicis repent, Jeno occulrabili opera-

oici encore de fort bonnes oblestions de l'Auteur fur co qu'il aple tours d'image. Ce tout, dis-1. confifie à Tobffinee nec phaste irrorefique à pelle de la marier. remples. Nous portous les asmes, nême dans la viellelle; sema fetes forimus. Voils l'idée fimpleent énoncée Voulez-vous lui doner up corps & la faire voir Dues vec Virgile: Condism make preimus. Nous convious d'un calue nos cheveux blanes. Ceft exacmeur la memo penfect mais quelle ifference dans les deux souss!

Appolion porte un carquois fur

Journal des Sçavans,

es épaules : tela humeris gestac Voilà l'idée simple. Pour la tourner en image, dites : tela fonant humeris, ou bien, aureus ex hu-

mero sonat arcus.

"Pluton dit à Jupiter : felicem he a bes natorum turbam. A cette man-, vaile prose, substituez ce tour nTe felix natorum turba coronat; "Virgile employe dans le même sens »le substantif corona.... Les tem mes & les enfans montent fur le remparts de Laurente, pour voit » les ennemis :

Muros varià cinxere caron.

Matrona puerique.

" Cerour cinxere corona, fait image, " Varia n'est pas moins beau. Cent » épithète exprime l'espèce de bigate n rure, que formoit ce mêlange de » femmes & d'enfans, différens en w tr'eux par la taille. »

Pour faire connoître le goût s uteur nous nous fo

faire entrer à reculon ne les taureaux d'Her-

ua forent pedibus vestigia

ncam tractos, versisque

, faxo occultabat opaco.

de fort bonnes obseruteur sur ce qu'il apmage. «Ce tour, ditfubstituer une phrase à celle de la matière. ous portons les armes, a vieillesse; Arma se-Voilà l'idée simplee. Voulez-vous lui don-& la faire voir ? Dites : Canitiem galea preis couvrons d'un cafeux blancs. C'est exacme pensée: mais quelle ans les deux tours! porte un carquois sur Ooii

870 Journal des Seavens,

» les épaules : tela humeris gestat.

» Voilà l'idée simple. Pour la tour» ner en image, dites : tela sonant
» humeris, ou bien, aureus ex hu» mero sonat arcus.

» Pluton die à Jupiter: felicem ha» bes natorum surbam. A cette mau» vaise prose, substituez ce tour.
» Te felix natorum turba coronat;
» Virgile employe dans le même sens
» le substantis corona... Les sem» mes & les ensans montent sur les
» remparts de Laurente, pour voir
» les ennemis:

Muros varia cinxere corona

Matronæ puerique.

" Cerour cinxere corona, fait image.
" Varià n'est pas moins beau. Cette
" épithète exprime l'espèce de bigar" rure, que sormoit ce mêlange de
" semmes & d'ensans, différens en
" tr'eux par la taille."

Pour faire connoître le

de se propres expressions, & ce que nous avons rapporté sustit pour montrer & le mérite & les désauts de l'Ouvrage. Nous ajouterons seu-lement que l'Auteur n'a pas toujours mis assez de sévérité dans le choix des Ecrivains, dont il tire ses exemples; il se permet d'en citer quelques-uns dont la réputation n'est confacrée ni par le tems ni par l'opinion publique, & qui pourront eux-mêmes être surpris de se voir mis au rang des modèles.

[Extrait de M. G.illard.]

De l'Electricité du Corps humain dans l'état de fanté & de maladie; Ouvrage couronné par l'Académie de Lyon, dans lequel on traite de l'Electricité de l'atmosphère, de son influence & de ses effets sur l'économie animale, &c. &c. Par M. l'Abbé Bertholon, de S. Lazare, des Académies Royales des Sciences de Montpellier, Beziers, Lyon, Marseille, Nismes, Dijon, Rouen, Toulouse, deaux, Rome, Hesse-Hom &c. &c. A Paris, chez Didot le jeune, Libraire des Augustins. 1780. in-540 pag.

Es expériences des Ph modernes qui constater tion du sluide électrique sur l humain, sont si nombreus frappantes, qu'on desiroit u particulier sur cette matière, l'embrassat dans toute son é M. l'Abbé Bertholon vient a plir les vœux du Public de nière la plus satisfaisante, e tant au jour l'Ouvrage doi allons donner une idée.

L'électricité des animau être communiquée, ou spor l'une & l'autre sont très-ser & leur existence ne peut êtr quée en doute. Pour en dor preuves résultantes les unes tres, l'Auteur établit d'ab-

tence de l'électricité de l'atmofphère, & il n'a pas de peine à la démontrer par les expériences de MM. Franklin', Dalibard, Delor, le Monnier, de Romas & autres; les effets constans de l'électricité que ces grands Physiciens ont obfervés, non-seulement dans les orages, mais encore dans les tems les plus calmes & les plus sereins, ne laissent en effet aucun lieu de douter de l'électricité habituelle de l'atmosphère. A ces preuves convaincantes l'Auteur en ajoute encore de nouvelles qui ne le sont pas moins, & qui résultent des observations que M. le Prince de Galitzin lui a communiquées.

M. Bertholon examine ensuite de quelle manière l'électricité de l'atmosphère se communique au corps humain; il pense que c'est non-seu-lement par les pores inhalans de sa surface que le corps absorbe la marière électrique répandue dans l'air; mais encore par la voie du poumon

quemment for les fonctions vitales & animales. L'Auteur, qui possède toutes les connoissances que les plus scavans Médecins ont acquises dans la Physiologie, examine successive. ment l'influence du fluide électrique de l'air fur le mouvement musculaire, fur la circulation du fang, fur la respiration, sur la digestion, les différentes secrétions . &c. ainsi que ce qui a rapport à l'influence de ce même fluide fur le moral & à la combinaison de cette influence avec les qualités & les effets de l'air fur l'économie animale; objets intéreffans & bien traites pour leiquels nous renvoyons à l'Ouvrage même.

On ne doute plus maintenant que les corps des animaux n'ayent une électricité spontanée, ou qui leux est propre; cette vérité est conftatée par les expériences les plus décifives & tres-connues; M. Bertho-Ion rapporte à ce sujet un grand nombre d'expériences & d'observations curicules. L'électricité pro-

\$76 Journal des Sçavans pre aux divers animaux, fait le sai Jet d'un chapitre dans lequel ce bon Physicien rend compte de ses experiences sur la torpille; dans un autre chapitre il parle de la conservation de la santé par des moyens relatifs à l'électricité, à certaines qualités de l'air & des alimens plus ou moins propres à augmenter ou à diminues

l'électricité du corps humain; ce qui forme une véritable hygième Il s'agit, dans la seconde parris Electrique. de l'Ouvrage de M. Bertholon, de rout ce qui regarde l'étar de mala-

die, & particulièrement des malasi dies qui procèdent de la plus ou moins grande quantité de fluide électrique dont le corps est pénétré, ains que des moyens de remédier aux unes & aux autres. M. B. établit plusieurs principes sur lesquels la solution de cette grande question est établie. Il donne, pour constater? distinction des deux Electricités po tive & negative, soit dans l'atmoli

re, foit dans nos machines, un grand nombre d'expériences dont il faut voir le détail dans l'Ouvrage même.

Pour faire ensuite l'application de ses principes à la Médecine, M. B. présente un tableau nosologique de tous les genres & espèces de maladies; elles sont comprises en dix classes; il n'y en a aucune dans laquelle, fuivant M. Bertholon, l'électricité n'influe comme cause, soit par excès, soit par défaut & dans laquelle par conséquent l'électricité ne puisse agir comme remède en l'appliquant positivement ou négativement, positivement ou en plus, quand les signes indiquent que le malade a moins d'électricité qu'il n'en faut pour l'état de fanté, &c négativement ou en moins quand les fignes indiquent au contraire que la maladie provient d'une trop grande quantité de fluide électrique; il résulte de là une méthode générale, & des méthodes particulières de guésir toutes les maladies. L'Auteur

Journal des Scavans

n'oublie pas en décrivent ces méthos des de faire mention de celles des différens Auteurs; son érudicion paroît complette à cette égard > M. B. cite plus de deux cent cinquence Scavans ou Médecins qui s'en font occupes, & parmi ces derniers M. Mauduit tient un des premiers rangs par le travail le plus judicieux, le micux fuivi & le plus complet qui ait , jusqu'à présent été entrepris far. cetté, importante matière.

Il s'agit, dans la troisième partie de l'influence particulière de l'électricité de l'atmosphère sur certains objets; on y trouve des tables telatives aux naissances, aux morts ordinaires, aus morts subites, à quelques évacuations qui tépondent aux changemens de l'état de l'atmofphère. Ces tables, qui paroissent très bien faites, font infiniment utiles, en ce qu'elles épargnent beaucoup de travail , beaucoup de comparailons longues & difficile que d'un seul coup-d'est

diquent les réfultats & les conféquences qu'on peut tirer d'un nontbre très considérable d'observations. Si jamais un Ouvrage a bien mérité la couronne académique, c'est, sans contredit, celui dont nous venons de donner une idée , & qui a obtenu , à juste titre , le Prix que l'Académie des Sciences de Lyon avoit proposé sur l'électricité médicale. On est étonné de trouver dans l'Ouvrage d'un Physicien dont l'état n'est point la Médecine, toutes les connoissances de Médecine qu'on pourroit attendre de l'homme de l'art le plus infirmit. M. Bertholon, qui s'eft · confacré aux Sciences physiques, les cultive avec autant de succès que d'ardeur, puisqu'il a remporté encore les Prix de plusieurs autres Académies sur différens objets; & nous venons d'apprendre, avec satisfaction, qu'il doit occuper une Chaire de Physique expérimentale que les Etats de Languedoc ont établie à Montpellier. [Extrait de M. Maquer.]

Essal sur la Réformation à faire dans notre Législation criminelle. Par M. V***, Avocat au Parlement de Paris. A Paris, chez Demonville, Imprimeur-Libraire de l'Académie Françoise, rue Christine. 1781. Avec Approbation & Permission. vol. in-12.

SECOND EXTRAIT.

Nous avons, dans un premier Extrair, mis sous les yeux de nos lecteurs le plan de l'Auteur de cet Ouvrages, ses vues philosophiques & patriotiques, & nous avons rapporté plusieurs passages propres à faire connoître, & l'esprit qui l'animoit en le composant, & le style de l'Auteur. Nous allons nous occuper maintenant du fonds même de l'Ouvrage & de sa division.

Il est, comme nous l'avons déjà annoncé, divisé en trois Parties. La première, traite des Délits & des Peines en général; la seconde, de

uteur militare dans tie Lemmin t de mais mont l' e de Campon, de Lina Service destination CONTRACTOR OF THE PARTY OF STATE STATE LAVE WY

The second of th

The second section of the second seco

toyens utiles. Si ces ames privilégiées, qui font le bien pour l'unique plaifir de bien faire, ne font pas communes, il en est plusieurs qui le font pour les récompenses pécuniaires, la confidération, l'honneur, qui y sont atrachés. Ainsi l'amour de foi , cet agent presqu'universel de l'homme, élève quelquefois une ame ardente à de grandes actions pour en recueillir la gloire; romme c'est lui qui, dans une ame étroite, porte envie aux succès, qui égare le voluptueux dans ses plaisirs, qui porte l'ambitieux aux plus injustes entreprises, le rival à l'animosité, l'offense à la vengeance, l'intriguant à l'infidélité, & le voleur à s'emparer du bien d'autrui. Dè-là l'Auteur, plein de l'opinion que l'intérêt personnel, bien ménagé, peut produire fouvent un grand bien, finit ce chapitre par le passage noble & plein de feu que nous allons transcrite.

« Législateurs, qui voulez la prof-

sière Partie sont des conséquences de ces principes, & roulent sur l'application & le choix des peines pour les différens crimes, fur les diveries nuances des délits, fur le foin qu'il faudroit apporter pour repousser & punir ces délits par les peines les plus opposées aux genres de vices qui les auront produits. Le chapitre 7e, entre autres, nous a paru très - bien pensé; l'Auteur y établit que la loi pénale doit être générale & frapper sur tous les états & toutes les conditions, Il pense, à ce qu'il nous semble avec raifon, qu'un homme d'un rang élevé doit être puni au moins aussi féverement qu'un autre. En effet, " s'il dégrade , dit-il , son existence sau point de se confondre par la » baffesse de ses affections avec la " fange de la populace, pourquoi so seroit-il puni avec moins de sevé-» rité qu'elle, d'un crime qui seroit a le fruit de cette baffesse commune ? » Nous pensons même qu'il est plus

.2... : E 1 - 41.45 1.85 : '...... <u>.</u>. • בינות יידונית נוני -۳° م کتب جدد. . : تستد هد هد ماستد · ·

i diliberation de la communicación de la commu

or in the second second

dité pour principe & qui sont audessous du vol, par des condamnatious pécuniaires; ceux de vol ou équipolens au vol, par la condamnation aux travaux publics & la confiscation; & enfin ceux de la vaine gloire & du faux honneur par des condamnations humiliantes & par le deshonneur. On voit par-là que l'Auteur a classe les différens délits avec les peines qui leur sont propres, selon lui, dans autant de chapitres.

Le fixième chapitre de cette seconde Partie nous a paru un des plus importans, quoiqu'ils le soient tous, & en même-tems écrit avec sorce & précision. Il traite des délits qu'il convient de réprimer principalement par les humiliations & le deshonneur. Ces délits sont ceux qui ont pour principe la vaine gloire & le faux honneur, & à cette occasion l'Auteur traite des crimes de duel sous leurs sormes différentes, & discute dans quatre paragraphes l'Edit des Duels de 1679, dont

de la loi dans sa rigueur sive, de combattre le préju son absurdité même, de prune réparation judiciaire, tel satisfaisante, qu'elle dispens sensé de recourir aux armes venger son injure, & d'indiqueines réprimantes moins crumais plus essicaces.

Voici ce que dit l'Auteur a de ces paragraphes pour établis

de ces paragraphes pour établin premier inconvénient de la l duels consiste en ce qu'elle est e tradiction avec l'opinion put «L'assassinat est le crime d

«L'assassinat est le crime d » che qui prend ses avantages ninsâme un citoyen, qui, trop sier
pour souffrir une offense, trop
prompt pour attendre une justice
lente des Tribunaux, trop brave
pour craindre le danger, appelle
son adversaire au combat avec des
armes égales, & lui porte la mort
nen couvant les risques de la recevoir; il répugne donc à l'opinion
publique qu'un tel coupable soit
puni du même genre de supplice

» que le lâche assallin.

Le reste de ce paragraphe est employé à démontrer d'autres inconvéniens de la même loi qu'il faut voir dans l'Ouvrage même, ainsi que la Dissertation corieuse qui contient la totalité de ce chapitre intéressant, & qui par là même n'est pas susceptible d'extrait; le second paragraphe commence par une réslexion frappante, & qui sans doute est venue à l'esprit de tous ceux qui ont sait la plus légère attention à cette matière: « c'est » une position étrange, dans les » mœurs actuelles, dit l'Auteur, Mai.

850. Journal des Seavans,

.. que celle d'un galant homme, d'un ... Noble ou d'un Militaire qui Treçu ... une offense, à qui la loi défend ... de se battre sous poine de mort, ... & à qui le préjugé ordonne de se ... battre, sous peine de deshonneur...

Le seprième chapitre est relatif aux délits qui doivent être punis de mort. L'Auteur y traite plusieurs questions très importantes; par exemple . si l'assassinat non conformé, & le faux témoignage en matière grave doivent être punis de more; u le suicide doit être puni par la jultice humaine; & fi la loi concernant l'infanticide ne devroit pas être modifié, c'est surtout ce que l'Aureur dit fur ces deux dorniers crimes que nous exhortons nos lecteurs à lire dans l'Ouvrage même, & que nous nous garderons bien de morceler & par consequent d'affoiblir en voulant l'extraire, non plus que le huitième & dernier chapitre, qui traite de quelques délits très - graves qui semblent exiger dans la pei

caractères & des nuances distinctives, comme le régicide & le crime de lèze-Majesté divine, deux objets que l'Auteur a traités de manière à fatisfaire fes lecteurs.

La troisième Partie traite de notre instruction criminelle. Elle commence par un parallèle de cette inftruction avec l'instruction criminelle de l'Angleterre, & à cet égard nous croyons que s'il y a dans cette dernière instruction bien des choses à adopter, il y en a ausi beaucoup d'autres à rejetter, & qui ne conviendroient nià nos mœurs ni à notre gouvernement; nous laissons, au relte, nos lecteurs juges de la queltion. Cette Partie est composée de quatorze chapitres concernant les principaux actes de notre procédure criminelle, dans l'ordre le plus naturel. L'Auteur, dans la réforme qu'il propose sur chacun de ces actes, ne perd pas de vue ce principe, que le Légissateur doit toujours concilier la protection due à

\$92 Journal des Scavans;

la société générale avec les égards dus au citoyen, même accusé, mais non convaincu; ses réflexions ont pour objet d'affurer la justification de l'innocence avec autant de zèle. & de soin que la conviction du crime; en conséquence il croit que l'instruction doit être secrette jufqu'à ce que les preuves soiene affifes, autant qu'il est possible par les informations, & furtout dans la crainte qu'un accusé averti par la publicité pe dérobât la trace de fon crime; mais, à partir du réglement à l'extraordinaire , l'instruction , fe-Ion lui, doit devenir publique; la confrontation faite publiquement, doit être la preuve la plus fûre, tant pour la conviction du crime que pour la justification, & voici comme l'Auteur entreprend de le prouver.

" C'est dans cette importante népreuve, dit l'Auteur page 108, n que la vérité doit se montrer avec néclat. Un plaignant qui accuse en n face un de les concitoyens, des temoins qui comparoissent devant » eux dans les tribunaux pour confir-» mer leurs dispositions ou les modi-» fier, semblent y porter leur cons-» cience à découvert; l'attention pu-» blique pele sur elle, pour ainsi dire; » la vérité est comme forcée de sortit » de leur bouche. Si ces témoins ont » des liaisons suspectes avec l'accusa-» teur, ils savent qu'ils vont être re-» prochés sur le champ : s'ils pou-» voient être capables d'imputations » calomnieuses, ils savent que l'ac-» cusé va les réfuter, avec cette con-» fiance qui accompagne la bonne » foi, & que si le respect public » donne des entraves à l'imposture, wil donne une sorte d'énergie à l'in-» nocence. »

L'Auteur pense aussi qu'après cette confrontation l'accusé devroit avoir communication par son conseil de l'instruction, de même que l'accusateur, parce que ce n'est qu'ainsi qu'on peur tenir la balance égale entre les droits de l'honneur & l'in-

894 Journal des Scavans,

térêt social, & enfin il pense encore que les rapports des procès criminels, en cour souveraine, devroient être faits publiquement. Voici les motifs qu'il donne de son opinion; les lecteurs jugeront de leur solidité.

"Mais, dit-il, seroit - ce nuire à "l'expédition que de faire ces rapports publiquement, & de donner
au Public, en dernier ressort comme en première instance, la satisfaction d'être instruit des circonstances d'une affaire poursuivie en
fon nom? Le rapport public n'entrasucroit pas, ce semble, de
plus longs délais ni de plus grands
détails que le rapport secret. De
jeunes Magistrats trouveroient dans
cette carrière de nouveaux motifs
d'une noble émulation & les occasions d'étendre leur gloire.

L'Auteur, dans une note, prévient que la publicité du rapport n'empêcheroit pas qu'on ne fit retirer le Public pour recueillir les voix avez plus de liberté; après quoi il continue ainsi:

w Ge scroit alors que dans ces afs faires furtout, qui excitent un grand s intérêt, soit à raison de la qualité , so des personnages, soit à raison de » la bizarrerie des circonstances, un » innocent déchargé de l'accusation » jouiroit de tout son triomphe. Avec » quelle sainte ivresse le Public as-» temblé entendroit l'arrêt qui brise-» roit sa chaîne! Avec quelle satis-se faction ses amis volerosent dans ses » bras! L'éclat d'une partille justi-» fication n'est-il pas dû à l'homme » de bien qui a long tems souffert? » Et les larmes d'une joie pure, qui » couleroient alors dans le sanctuaire » n'honoreroient-elles pas la Justice. » Si la justification d'un innocent

\$96 Journal des Sçavans,

» une morale d'autant plus perfua-» sive, que l'exemple y seroit joint » au précepte, & que la peine y sui-» vroit de près le crime: le senti-» ment prosond & général, produit » par ces hautes leçons, pourroit il » être autre que l'horreur du vice & » l'amour de la vertu »

Au bas de ce passage l'Auteur a mis une note que nous croyons d'autant moins devoir obmettre qu'elle fait voir sa modération, sa modestie & l'esprit qui l'animoit en écrivant son Ouvrage. « La manière dont nos » Cours souveraines sont composées, » met à l'abri de toute inquiétude sur » la forme usitée pour les rapports: » ce qu'on propose ici n'a d'autre » objet qu'un plus grand bien. »

Le dernier chapitre de l'Ouvrage annonce un supplément nécessaire, & que nous exhortons l'Auteur à donner bientôt. L'objet de ce supplément seroit d'indiquer les moyens propres à prévenir les différens crimes, dont une des principales sources paroît à l'Auteur provenir de L'insuffisance de notre éducation publique, de laquelle il présente dans ce chapitre des idées de réforme que les bornes de cet extrait, que nous avons déjà passées, ne nous permettent pas de transcrire, & que les lecteurs verront avec plaisir dans l'Ou-vrage même. Nous finirons en trans-crivant la dernière phrase de l'Auteur, qui, comme nous l'avons dir, a compose son Livre dans les vacances dernières.

: " Quel champ, dit-il, à parcourir mencore! Combien de vérités ne » pourroit on pas y semer, dont la » génération suture recueilleroit les "fruits! Mais ce champ est trop 898 Journal des Sçavans;

» ne se trompe pas, il jouit du plaisse » d'avoir recueilli d'importantes vé-» rités; & si des esprits plus pro-» sonds, des génies vastes en tirent » des conséquences plus étendues, il » applaudit à leurs succès. »

Extrait de M. Coqueley de

Chaussepierre.]

L'ART du Fabriquant du Velours de coton; précédé d'une Differtation sur la nature, le choix & la préparation des matières; & suivi d'un Traité de la teinture & de l'impression des Etosses. Par M. Roland de la Planière, InspecteurGénéral des Manusactures de Piecardie, Associé des Académies Royales des Sciences, Belles-Lettres & Arts de Rouen, Villesranche, & Correspondant de l'Académie Royale des Sciences de Paris & de celle de Montpellier.

Materiam Superabat opus.

A Paris , aux depens & de l'Im-

En eliga (de eliga) En eliga (de eliga) Neliga (de eliga)

Table of the same of the same

300 Journal des Scavans;

Les habitans des campagnes s'extoccupent, comme dans le territoire de Gênes on s'occupe de la fabrication des velours de soie. Cette publicité d'opération étend la maind'œuvre, & établit une concurrence de travail & de prix sans saquelle aucun établissement de ce genre ne seauroit saire époque pour l'utilité publique.

On ne voit en France que quatre ou cinq manufactures particulières de ce genre, & les Entrepreneurs foutiennent les velours qui en sortent à un prix si haut qu'il en réfulte une introduction considérable en contrebande de ceux d'Angleterre, en même-tems qu'on nous ôte dans ce commerce tout espoir de concurrence dans l'Etranger. En esset, comment concevoir d'autre raison de la dissérence extrême de prix lorsqu'on sçait que les Anglois, qui tirent la matière de leurs Colonies comme nous la tirons des notres, ne sçauroient l'avoir à meil-

tance végétale, elle se charge moins facilement de particules colorantes, que ne le seroient des substances animales. Les velours de coron exigent donc des apprêts avant que d'être teints: sçavoir, les dégommages, les débouillis; après les avoir fait passer par un bain chaud, on les met dans un bain de galle, ou un bain d'alun, ou de couperose, ou de verd de-gris, ou entim de souce aiguisée avec de la chaux.

Nous ne donnerons aucun détail fur les procédés par lesquels on procure une couleur ou une teinte particulière. Il faut les chercher dans la description. L'Auteur asser qu'il 902 Journat des Scavans,

qu'on nomme filer à la mécanique. M. Roland a ajouté des perfections à cette machine dont il ne se donne pas pour l'inventeur, mais qu'il a tait exécuter & rendue publique le premier, au mois d'Août 1775.

Les velours unis se font avec une première chaîne, communément appellée toile, une seconde chaîne appellée poil, & une trame. On fortifie ordinairement la seconde chaîne avec plus ou moins de brins, suivant qu'on se propose de rendre le velours plus ou moins beau, & de lui donner des qualités. L'essentiel, pour cette espèce d'Etoffe, est que le velours soit bien plein, les coupes serrées, le poil rapproché. Des deux chaînes, la première de fond est composée de fils doubles & retors au moulin; la seconde chaîne, celle du poil ou du velouré, est composée de fils simples, mais qui, étant plus ou moins retors, donnent à l'Etoffe plus ou moins de matière & par consequent plus ou moins de duvet. La trame est aussi de la même matière & de même filature que la feconde chaîne du poil ou velouté. M. Roland explique comment l'on monte les métiers à velours unis, comment ils agissent, & le nombre & le jeu des marches & des lames.

L'ouvrier doit taire, en taillant le velours, une tranche égale, vive & nette; lorsqu'il se trouve des inégalités un peu sensibles dans la coupure, il en résulte une surface inégale que le grillage & les autres apprêts dont nous allons de parler ne peuvent réparer.

L'Eroffe érant fabriquée on consance par éplucher ces velours; on les fait débouillir ensuire dans une chaudière pendant une heure envison; on lave les pièces à la rivière; on rolève le poil au moyen des cardes, puis on procède à la tonce de au grillage.

La soie, la laine, n'ont pas besoin de l'apprêt du grillage pour réfléehir avec vivacité la couleur de l'E- gra druma aadigmees.

to the role on the formation make the toption to a compact programmed that a
word on the appropriate of the contion to the appropriate of the contion to the appropriate of the appropriate
to the appropriate operating than a
tion on the appropriate operating than a
tion on the appropriate operating than a
tion of the appropriate operating the appropriate operating that
the appropriate operating the appropriate operating than a
tion of the control of the appropriate operating the appropriate operating that a
tion of the control operating the appropriate operating the appropriate

le con fourneze, la norman de la partir de fin de fours, definire à partir de fin de fours, definire à partir de fin de fours, definire à partir de random, de mai chamfer la partir de d'alter de partir de p

Man comme le coton est une subf-

la plupart des poiriers & des pêchers; mais le tems devint ensuite
froid, pluvieux, & très-orageux,
ce qui dura jusqu'à la fin du mois,
de manière qu'on a eu de la peine à
Préparer la terre, pour les Mars;
on n'avoit pas encore commencé la
taille de la vigne. Les bleds étoient
beaux; le 25, les cornouillers
toient en fleurs.

Températures correspondantes aux différens points lunaires. Le premier, (P.Q.) couvert, vent froid. Le 4, (4° jour avant la P.L.) couvert, doux. Le 5, (lunissice boréal) couvert, doux. Le 8, (P. L.) couvert, brouillard, pluie, vent doux. Le 10, (périgée) nuages, pluie,

206 Journal des Sçavans

de bons procédés pour les teindre. L'Auteur de cette description a ré-pété tous ceux qu'il donne; il en a rectifié ou simplisé plusieurs; il en a ajouté beaucoup. Il donne aussi la description de la mécanique à carder le coton qui n'étoit pas encort publique, les détails de la fabrication, les marches & les armures des piqués, de satinettes ou croises. L'Académie de Rouen avoit propose, pour le Prix, un sujet relatif aux Ares établis en Normandie; cela occasionna des notes d'un des Membres de cette Compagnie, les plus connus par des recherches utiles, celui qui côt le mieux traité la matière, s'il n'en eût été juge; M. Roland en a eu communication de même que d'un Mémoire sur les fabriques & le commerce du pays, que lui a procuré l'un des Secrétaires de l'Académie; toutes s'accordent sur les époques, & il paroît que les frères Havart furent les premiers qui fabriquèrent des velours decoron à Rosen, avant 1740, qu'ils inventerent de nouveaux moyens ou perfectionnerent ceux qui étoient érablis; mais sulli malheureux qu'habiles, ils ne jouirent point du fruit de leurs travaux. M. Daristoy, avec un esprit également inventif & rem-pli d'activité, parmi beaucoup d'idées qui lui appartiennent inconteftablement, réalisa solidement celle des frères Havart, relativement aux velours de coton & la mit en pratique avec succès à Darnétal. Vers 1750 ou 1752, un particulier d'Anvers, qu'on ne nomme pas, forma un pareit établissement à Vernon; un Calandreur de Manchester, province d'Angleterre, où les fabriques de ce genre sont très-répandues, échappe & fuyant, amena des ouvriers, dont quelques-uns de ses parens, tous instruits dans cette partie. Il fut accueilli en France, où il a fait subitement une fortune des plus singulières; enfin, l'établissement de M. Daristoy, transporté dans un

908 Journal des Sgavans;

autre faubourg de Rouen, a servi de base aux nouveaux projets de l'administration, qui a répandu les secours & les biensaits avec abondance, & a témoigné la satisfaction qu'elle avoit de voir répandre & publier des procédés utiles, par M Roland, qui les a lui-même éclairés par son intelligence & ses expériences; l'entreprise de l'Académie pour la description & la perfection des Arts, ne pouvoir être mieux secondée.

[Extrait de M. de la Lande.]

EXTRAIT des Observations Métécrologiques faites à Montmorency, par ordre du Roi, pendant le mois de Fevrier 1781, par le R. P. Cotte, Correspondant de l'Académie Royale des Sciences.

A première moitié de ce mois a été douce & agréable; on voyoit même, dès le 9, un commencement de végétation très-marqué dans

Mai 1781: 913 rande sécheresse, 26, 5 d le - h. foir, le vent nord assez ciel en partie couvert. Plus umidité, 4, 8 d. le 24, à pir le vent sud & le ciel avec broulllard & bruine. e, 21, 7 d. Etat moyen, :grés. grande déclinaison de l'ainentée, 20^d. Moindre décli-19 d 45' le 2. Différence, :linaison moyenne, au ma-56' 1"; à midi, 19 9 'au soir, 19 56'. Du jour, 52". Elle a été un peu

dans sa variation les 3, 5. En général elle a peu ai soupçonné l'apparition 910 Journal des Sgavans,

jour avant la N. L.) couvert, pluie, vent, giboulée, grêle, froid. Le 23, (N. L. & apogéa,) couvert, pluie, vent. Le 25, (équin. afcend.) couvert, pluie, grand vent. Le 27, (4°. jour après la N. L.) couvert,

pluie , tempête furieufe.

Température de ce mois dans les années où les lunes tomboient les mêmes jours qu'en 1781. Quantité de pluie. En 1694, 6 lignes. En 1705, 8 lig. En 1714, 20; lig. En 1743 , 13 ; lig, En 1762 , température froide d'abord, dauce en-Juice. Plus grande chaleur, 14 d le 18. Plus grand froid, 2 d de condenfation, les 4, 5, 6, 25 & 26. Chaleur moyenne, 1, 9 d. Plus grande. élévation du baromètre, 17 po. 11 lig. les 1 & 4. Moindre élévation, 26 po. 10 lig. le 12. Elévation moyenne, 27 po. 6, 4 lig. Nombre des jours de pluie, 1. De neige, 4. De vent , 4.

En 1781, vents dominans, sudouest & ouest. Ils furent violens les

VELLES LITTÉRAIRES.

RUSSIE.

de l'Académie de Petersbourg.

ACADÉMIE Impériale des ciences de Russie, dans son blée publique du 19 Septem-780, a adjugé le Prix à Mienstein, Professeur de Physica Copenhague, qui avoit en une machine à vent, qui imississinctement le son des voyel- à même quelques sons arti-

e propose, pour y répondre le premier Janvier 1783, la 912 Journal des Scavans;

baiffe de 5, 6 lig. Du 5 au 7, monté de 1, 4 lig. Du 7 au 9, baiffe de 4, 6 lig. Du 9 au 11, monté de 4, 1 lig. Du 11 au 13, baiffe de 9, 2 lig. Le 13, monte de 4, 2, lig. Du 13 au 14, baiffe de 1, 8 lig. Du 14 au 15, monté de 3, 8 lig. Le 15, baissé de 1, 0 lig. Du 15 au 17, monté de 4, 6 lig. Du 17 au 19, baiffé de 5, 6 lig. Du 19 au 20, monté de 4, o lig. Du 20 au 22, baiffe de 2, 1 lig. Le 22, monté de 1, 7 lig. Du 22 au 26, baiffé de 10, 6 lig. Du 26 au 27, monté de 4, o lig. Le 27, baiffe 5 , 2 lig. Du 27 au 28 , monté de 12, 2 lig. Le 28, à 8 h. foir, 28 po. 0, o lig. On voit qu'il a prodigieusement varié, surtout en montant les 3 , 13 , 16 , 20 & 28, en descendant les 8, 11, 12, 13, 14, 19, 21, 25, 26 & 27. Dans la nuit du 27 au 28, c'està dire, de 8 h. soir; à 4 h. matin, il a monté de 7 lig. , il avoit descendu de 5, 2 lig. dans la journée du 27. Plus

Plus grande sechereffe, 26, 5 d le 28, à r; h. soir, le vent nord assez fort & le ciel en partie couvert. Plus grande humidite, 4, 8 d. le 24, à 8 i h. foir, le vent sud & le ciel couvert avec brouillard & bruine, Difference, 21, 7 d. Etas moyen, 13, 8 degrés.

Plus grande déclinaison de l'aiguille aimentée, 20 d. Moindre déclinaison, 19 d 45! le 2. Dissérence, 15'. Déclinaison moyenne, au matin, 19° 56' 1", à midi, 19° 58' 8" au soir, 19 56'. Du jour, 19, 56' 52". Elle a été un peu troublée dans sa variation les 3, 5 & 15. En général elle a peu varié. J'ai foupçonné l'apparition d'une aurore boréale le 5, & j'en ai observé une bien décidée le 15. Elle commença à 8 h. soir, pat une lumière blanchâtre qui se peignit en rouge, ven 9 h. soir. Il parut alors un grand jet de lumière rouge qui s'élevoit jusqu'au Zenith, en passant par Cassiopée; le phéno-Mai.

914 Journal des Scavans?

mine difrarut tout-à-coup à 9 = h. pour reparoitre de neuveau à 9 3 h. I. fin.: par une lumière blanchâtre car dara toute la nuit. L'aiguille aimantée a un peu varié autli bien que

Nous avons eu de la plaie les 2, 4, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 23, 24, 25, 26 & 27. De la neige les 18, 21 & 24, & de la gréle le 19. L'eau fournie par ces différens méréores a été de 17, 1 lig J'ai mesuré 22 lignes d'évaporation.

Nous n'avons point eu de mala-dies ici, mais il y en a beaucoup dans nos environs; les malades, sans beaucoup de sièvre, éprouvent des coliques violentes, & rendent tous des vers.



NOUVELLES LITTÉRAIRES.

RUSSIE

Prix de l'Académie de Petersbourg.

L' 'ACADÉ MIE Impériale des Sciences de Russie, dans son
Assemblée publique du 19 Septembre 1780, a adjugé le Prix à M.
Kratzenstein, Protesseur de Physique à Copenhague, qui avoit envoyé une machine à vent, qui imitoit distinctement le son des voyelles, & même quelques sons articulés.

Elle propose, pour y répondre avant le premier Janvier 1783, la théorie des pompes à seu, ou des machines qui se meuvent par les vapeurs, comme devant étendre nos connoissances sur les forces des fluides élastiques, & la science de la pneumatique. Le Prix est de cent ducats de Hollande, scutatorum Q q ij

916 Journal des Sçavans;

aureorum, qui valent chacun trois

roubles ou i2 liv. 12 f.

L'Académie rappelle aussi dans son programme un sujet qu'elle a proposé sans fixer de terme sur la nature & les différences des sons que doivent produire des tuyaux semblables suivant la position & la grandeur du trou latéral.

PRUSSE.

DE BERLIN.

Nouveaux Mémoires de l'Académie Royale des Sciences & Belles-Lettres de Prusse, année 1778. Avec l'Histoire pour la même année. A Berlin, chez George Jacques Decker, Imprimeur du Roi. 1780. 494 pages in-4°.

Cevolume commence par l'Eloge de Voltaire, (fait par le Roi de Prusse) & l'Eloge de M. Lambert. On y trouve ensuite des Mémoires sur les différentes espèces d'air, par M. Achard, sur les couleurs des végéraux; sur les causes des Asphyxies; sur ment & de la rélissance des fluides ; M. de Borda, M. Thevenard, M. l'Abbé Boffut, ont fait de nouvelles expériences; celles de M. Ximenes ne peuvent manquer d'ajouter beaucoup à nos connoissances dans ce genre , d'autant qu'elles font faites par un Ingénieur habile, travaillant en grand, sur la nature même, ayant des occasions continuelles d'observer, & toute la théorie nécessaire pour tirer de ses observations des conféquences générales & utiles. L'Auteur décrit une machine de son invention avec laquelle il a fait diverses expériences sur le canal du lac de Castiglione & sur le

nella Stamperia Salomoni. 178 138 pages in-80.

Ces réflexions de M. Dominique Testa one pour objet un Mémoir de M. du Tour, imprimé dans ! troilième volume des Sçavans étrat gers, qui contient une hypothèle su la vision, & où il s'agit entr'autre de prouver que les parties homologues des deux retines ne sont pas

DE SIENE

Nuove Sperienze idrauliche fatte ne Canali e ne Fiumi, per verificare le principali leggi e fenomeni delle acque correnti dell' Abate Leonardo Ximenès , Matematico di S. A. R. Socio della Regia Academia di Pietroburgo, Correspondante dell' Academia delle Scienze di Parigi, &c. in Siena. 1780. 324 pages in-4°. avec figures.

Plusieurs Marhématiciens habiles occupés depuis quelques anhercher les loix du mouvepour déterminer les Elémens de la théorie du Soleil, avoit besoin de diverses réparations; M. Eustache Zanotti, habile Astronome de Bologne, & Président de l'Institut, en a été chargé par les Administrateurs de la fabrique, conjointement avec M. Matteucci, & il rend compte de ce travail dans le livre que nous anmonçons, il y a joint l'anoien Quivrage publié sur le même sujet.

FRANCE.

D'ORLÉANS:

· Prospectus d'une nouvelle Edition du Livre intitulé : Pandectæ Justimianeæ in novum ordinem digestæ, COLUMN L ANTENNA RES COLUMN E ANTENNA EN ENVELS LO LE

Alleman num l'hans. National mans a 4 febre le ling auto l'esagem Allema a trompagne.

The state of the s

On librara le promier Volume en l'il automain, le recond au mois de Colombre fuivant, le troisème Vuin 1782.

Conditions de la Souscription.

On payera en souscrivant, 24 liv. En recevant le premier Volume, 24 liv.

En recevant le second Volume, 24 liv.

Prix total des trois volumes en feuilles, 72 liv.

Le troisième Volume sera livré gratis aux Souscripteurs.

Cette Souscription sera termée à la fin de Mars prochain, 1781. S'il reste des Exemplaires, ils seront vendus 90 liv.

On souscrit à Lyon, chez Bernuset, rue Mercière, & chez les

monte de la companie de la companie

The prime times from the column to the colum

TO A DESCRIPTION OF THE PERSON OF THE PERSON

Angue Survival Augustus Surviv

fore Academico. Andegavi apud Billault, Episcopi & Universitatis Typographi. 1779.

Ces Thèses, qui sont très sçavantes & pleines de bonne Physique, ont pour objet le système de M. de Busson sur l'origine du monde; Newton croyoit que la loi de gravité n'avoit pu produire l'état actuel & régulier des orbites planctaires, c'est la conclusion que l'on défend, en tâchant de prouver que la terre n'a jamais sait partie du soleil. On ne nie pas cependant la chaleur interne de la terre, mais on se réserve d'examiner dans une autre occasion si elle a été brûlante. L'Au928 Journal des Sçavans,

une minute près; on a dû voir que leur rapport étoit celui de 7421 à 600, & que ces révolutions devoient recommencer ensemble au bout de 600 ans & de 7421 mois lunaires, & cela sans que les 600 ans sussent passés.

DE PARIS.

Voyage Minéralogique fait en Hongrie & en Transylvanie, par M. de Born; traduit de l'Allemand, avec quelques notes, par M. Monnet, Inspecteur-Général des Mines de France, des Académies Royales des Sciences de Stockholm, de Turin, &c. &c. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781. 405. pages in 89.

Dans le tems que M. Guettard s'occupe sans relâche à nous instruire de la nature & de la qualité des terreins qu'il a examinés, & que M. Ferber publie la relation d'un voyage minéralogique qu'il a fait en Italie, M. de Born s'est empressé d'imiter

fon ami. Il a parconne les montagnes de la Hongrie & de la Trantvivanie; il a envoyé à fon tour le réfultat de son vovage à M. Ferber, qui l'a fait imprimet. Mas M. de Born, beaucoup puis occupé de l'exploitation des mines que de la Minéralogie - phylique, s'applicue plus à nous faire connoître ce cu. concerne cer objet qui ett reignif a son état de Directeur. On v verra la notice d'un grand nombre de mines & de minéranx que les Natisralistes ne connoitsoient pas, & 2 preuve de cette venté generale ce les numéraux varient de contres a contrées, & que les mêmes essèces ont des mances particulieres & re-latives au fol où elles ont éte produites. On y trouve furtout le defcription des mines de Schemme & de Temelvar.

Dictionnaire raisonné de Physique. Par M. Brisson, de l'Académie Royale des Sciences, Mainse de 930 Journal des Sqavans,

Physique & d'Histoire naturelle des Enfans de France, Professeur Royal de Physique expérimentale au Collége Royal de Navarre, & Censeur Royal. 2 vol. in-4°. Le premier, de 708 pages & le second de 769, avec 90 Planches. A Paris, hôtelde Thou, rue des Poitevins. 1781.

Depuis long-tems on defiroit un Dictionnaire de Physique qui contînt non seulement l'explication des termes; mais encore les notions principales de cette belle Science. M. Briffon, occupant la seule chaire de Physique expérimentale qui soit établie en France, est celui de qui I'on devoit naturellement attendre un pareil Dictionnaire. Celui que nous annonçons est, pour ainsi dire, le Cours de Physique de M. Briffon , par ordre alphabétique; une espèce d'Encyclopédie pour cette partie des Sciences. L'article Aimant y occupe près de 40 pages sans compter les articles auxquels on renvoie comme attraction, declination, inclinat-

931

oue que cet Ouvrage puisse lement servir à setturite la é du moment, mais encore un cours de Physique; l'Audonné une méthode dans le is Présiminaire en indiquant ière dont il faudra lire ce maire & les renvois à tous es dans l'ordre où il faudra sulter pour lire ce Cours de e.

diomaire étoit destiné à faire e l'Encyclopédie, par ordre ières dont plusieurs Sçavans, cupés depuis quelque tens; tel il ne devoit contenir que les qui appartiennent direc-

932 Journal des Sçavans;

dans ce Dictionnaire les principaux articles de la Physique céleste à l'ufage des gens du monde; & il semble même dans plusieurs articles de ce Dictionnaire que l'Auteur n'est pas très-éloigné d'admettre l'attraction, soit pour les phénomènes célestes, soit pour l'explication des phénomènes de la Physique expérimentale.

Dictionnaire universel des Sciences, Morale, Economique, Politique & Diplomatique, ou Bibliothèque de l'Homme d'Etat & du Citoyen; mis en ordre & publié par M. Robinet, Censeur Royal. Au Tems & a la Vérité. Tomes XV & XVI. A !.ondres, chez les Libraires associés; & se trouve à Paris, chez l'Editeur, rue de la Harpe, à l'ancien Collége de Bayeux. 1780. Chaque volume d'environ 700 pages in-4°.

Ces deux nouveaux volumes, l'une des plus vasses & des plus im-

portantes collections qu'on ait publices, ont paru à la fin de Décembre 1780. Ils commencent par l'article Cynisme, & finissent par le mot Duumvir. Les principaux artiticles, dans le quinzième volume, sont celui du Dannemark, qui occupe 78 pages; celui de Denrées, qui en a plus de 59; celui du Defpotisme, qui en a 132. Dans le seizième le mot Dissolution des Etats, occupe 48 pages, & celui de Droit, 231. On y trouve le Droit naturel, le Droit des gens, le Droit civil & le Droit politique. On peut considérer cet article comme un trèsvaste Traité de toutes les espèces de Droit; si l'on ajoute aux considérations générales qu'il renferme tous les articles particuliers de ce Dictionnaire auxquels il renvoie & qui sont comme liés ensemble par ces articles généraux.

Traité des subsistances & des grains qui servent à la nourriture de l'hom-

934 Journal des Scavans,

me. Contenant les principes sur l'a chat & la connoissance des grains leurs qualités, culture & ulages leurs maladies, leur confervation l'histoire des greniers d'abondance le commerce & la législation des grains; le mécamime & la confcruction de diverses sortes de moulins à cau & à vent; la nouvelle méthode de moudre les grains par économie; l'analyse du corps farineux & des végétaux qui le fournissent, &c. Dédié au Roi, par M. Beguillet, Avocat au Parlement, Membre de pluficurs Académies. A Paris, chez Prault fils, quai des Augustins. 1780. 6 vol. in-80. Avec un grand nombre de planches.

Ce livre important, composé & imprimé par ordre du Gouvernement, sous le ministère de M. Bertin, avoit déjà paru en partie dès 1776; mais n'ayant point été annoncé, & les derniers volumes que l'Auteur vient d'y ajouter ayant complété l'Ouvrage, nous nous emprésfons de le faire connoître. On a vu, par le Manuel du Meunier qua nous annonçâmes dans notre Journal de Mai 1776, combien M. Beguillet s'est occupé de cette partie essentielle du bien public, spécialement de la mouture par économie, qui sut le premier objet de cette entreprise; les secours du Gouvernement, les Mémoires recueillis de toutes parts, & une étude approsondie de tout ce qui avoit rapport aux bleds, a mis M. Beguillet à portée d'étendre son plan & de le remplir dans toute son étendue.

Carte du Golfe du Mexique & des Antilles, ou Carte d'une partie de l'Amérique, pour la navigation des isses & du golfe du Mexique, avec l'intérieur des terres, depuis la Bermude jusqu'à Cayenne. Partie méridionnale réduite de la Carte angloise, en 20 seuilles. Par M. Popple, avec quelques corrections & augmentations, par M. Buache,

. _:-::: .protected as a --: ---

देशकार स्थान्य हे इच्छान्य.

ou Traité de mécanique appliqué à la construction & à la manœuvre des vaisseaux. Par Don Georges Juan, Chef d'Escadre des armées navales, &c. Traduit de l'Espagnol, avec des additions, par M. Levéque, Correspondant de l'Académie Royale de Marine, & Prosesseur Royal en Hydrographie & en Mathématiques. A Nantes, Deux vol. in 4°. avec figures, proposé par souscription. A Paris, chez Jombert, Demonville, Vallade & Desauges. A Nantes, chez l'Auteur.

Lorsque nous avons donné l'extrait de cet Ouvrage important, nous avons annoncé que M. Levêque s'occupoit de la traduction; elle s'imprime actuellement, & l'on grave les figures; le Ministère, qui en a compris l'utilité pour la Mazine, s'y est intéressé, ce qui a mis les Libraires à portée de l'entreprendre. Le prix de la Souscription est de 21 liv. On donne 12 liv. en souscrivant; on recevra les sous-

34 : Inurnal iles Servens ; 21 octains puldulait premier Juilles.

Me noire sur certe question: Comcon inpeniera un Canal à poine de
parties pour le puffage d'un bassaul.

Dont un noi on examine l'etar préfint lu Canal de Briare, en indiquant les moyens de perfectionner la
navigance, après avoir préalablement demontré l'inconvénient des
étimies accolées & des grandes écluies in genéral. D'où l'en conclud les
acques a suivre pour déterminer la
grandeur & le placement des écluies dans tout canal de navigation,
dont il est essentiel de ménager les
caux. Par M. de Fer. 58 pages in 4°.

caux. Par M. de Fer. 58 pages in 4°. Ce Mémoire, fair par un habile Ingenieur, est surtour utile actuel-lement que l'on s'occupe du grand & important Ouvrage du canal de Bourgogne. Il renferme des vues nouvelles sur-cette matière; on y trouve la discussion approfondie d'une question intéressante sur les canaix; l'Auteur fait voir les avanges qu'il y auroit à établir des bar-

rières sur les grandes routes pour y percevoir le droit nécessaire à l'entretien des chemins, ce qui dispenseroit des corvées, & rétabliroit une proportion entre les transports par terre & les transports par eau. Les compagnies se chargeroient plus volontiers de l'exécution des canaux, parce qu'elles seroient plus assurées de la rentrée de leurs sonds. M. de Fer, à cet égard, n'est pas de l'avis de M. de la Lande, qui, dans son Traité des Canaux de Navigation, s'élève contre cet usage établi en Angleterre & ailleurs.

Portrais du Docteur Franklin, gravé sur le dessin de M. de Carmontelle. A Paris, chez Née, Graweur en taille-douce, rue des Francs-Bourgeois, place S. Michel; & à Versailles, chez Giraud, Négociant, au coin de la place Dauphine.

Cette gravure qui a un pied de fiaut, est très-ressemblante; on y a anis un wers françois qui est la tra-

Rrij

on on and Irani, on of an alabam

)-= 1 is en en de en engles de la compaña de la communicación de engles de la compaña ar i i i a graciei

Mai 1781. 941
ions de politique dont M.
lin est regardé comme le prinAuteur.

Jacques, à Paris, pour 1781; ant les découvertes, invenou expériences nouvellement dans les Sciences, les Arts, étiers, l'Industrie, &c. 20 in-4°, chez Deschamps, e, rue S. Jacques, Prix, 1, 1, tableau des inventions nouleroit une chose intéressante, as chaque partie, le choix têtre fait par un homme du

9.2 Journal des Sçavans,

Caralogue est curieux, & peut fournix des indications utiles à ceux qui voudreient remonter à la fource de ces annonces. On y trouve aussi en Caralogue fort étendu de cartes & d'estampes.

Almanair Lonologique, amb 1731. Les Vertus & les Vices, dir fercieme Suste. Par M. Cochin. A Fans, chez Larrié, Graveur, mes. Jacques, vis-à-vis la rue de la Patcheminerie.

Certe nouvelle suite d'essampes saltes par un de nos plus grands Mairres, avec des explications gravees en raise deuce, contient douz surres : la Sageise & la Folie; la Sante & la Maiadie; le Silence & la Fruit; la Samplicute & la Ruse; la Sincente & la Tromperie; la Sobiete & le Péril; la Tempérance & l'Intempérance; la Vente & l'Erreur : la Vigilance et l'Imperader et ; le Lèle & le Famantina On y mouve autain d'imposère de l'Erreur : la Vigilance et l'Imperader et ; le Lèle & le Famantina On y mouve autain d'imposère et le Lèle & le Famantina On y mouve autain d'imposère et le Lèle & le Famantina On y mouve autain d'imposère et le Lèle & le Famantina On y mouve autain d'imposère et le l'actue de la leur de le le la leur de la leur de le leur de leur de le leur de leur de leur de leur de le leur de leur de le leur de leur de le leur de le leur de le leur de leur de le leur de le leur de leur de leur de leur de leur de le leur de leu

tion dans les emblèmes que de perfection dans l'exécution.

La Chimie Daneflique. A Laufanne; & fe trouve à l'aris, chez Brunet, Libraire, rue Mauconseil, à côté de la Comédie Italienne. 1780. Brochure in 8°. de 19 pages. Prin, 1 liv. 4 s.

Neptune Américo-Septentrional; contenant les Côtes, Isles & Bancs, les Baies, Ports & Mouillages, & les Sondes des Mers de cette partie du Monde, depuis le Groenland inclusivement, jusques & compris le Golfe du Mexique, avec les Isles de Sous-le Vent & du Vent, accompagné de Plans particuliers des Ports les plus fréquentes; ou Recueil de Cartes Hydrographiques à l'ulage des Vaisseaux du Roi, rédigé d'après les Cartes françoises & étrangères les plus estimées, rectifié d'après des Plans manuscrits authentitiques & assujetti aux Observations astronomiques, dressé au Dépôt gé-

Rriv

944 Journal des Sçavans, néral des Cartes, Plans & Journaux de la Marine, & publié par ordre du Roi.

Quoique ce Neptune ne soit pas encore terminé, on a pensé que, pour répondre à l'empressement du Public & des Navigateurs, il convenoit de publier la partie de cet Ovrage qui est déjà exécutée, & que les circonstances de la guerre actuelle rendent intéressante. Cette Partie contient:

I. Carte réduite des côtes orientales de l'Amérique Septentrionale, contenant celles des Provinces de New-York & de la Nouvelle-Angleterre, celles de l'Acadie ou Nouvelle-Ecosse, de l'Hle-Royale, de l'Isle Saint-Jean, avec l'intérieur du pays. Prix, 3 liv.

II. Carte réduite des côtes orientales de l'Amérique Septentrionale, contenant partie du Nouveau-Jerfey, la Pensylvanie, le Maryland, la Virginie, la Caroline Septentrionale, la Caroline Méridionale & la Georgie, Prix, 3 liv. III. Plan de l'Isle Saint-Jean au Nord de l'Acadie, & dans le Sud du Golfe Saint-Laurent, suivant l'arpentage du Capitaine Anglois Holland. —Carte de la Baie des Chaleurs, à la côte occidentale du Golfe de Saint-I aurent, levée en 1724, par M. l'Hermite, Ingénieur du Roi. —Plan du Havre de Rossignuche, par le sieur de Reboul.

Prix, 3 liv.

IV. Carte réduite de l'Isle Royale, assujettie aux observations assourcemiques & nautiques, aux opérations géodésiques, à dissertes par M. le Marquis de Chabert, avez esquelles on a accordé nombre de Plant manuscrits généraux, & les Plans particuliers de MM. l'Hermite, Boucher, l'Eranducte, Macarthy. L'ing particuliers dépendant de l'Isle Boucher, 1°. Plan du Port & de Isle aix Juste-au-corps; 2° Plan de Isle aix Juste-au-corps; 2° Plan de Isle aix de Morienne; 3°. Plan de Isle de & de la Baie de Chateron; 4°. Plans

946 Journal des Sçavans;

de l'entrée de la Rivière au Saumon 5°. Plan de la Baie des Espagnols = 6°. Plan du Havre d'Aspé. Prix, 3 !--

V. Plan de la Ville & du Port de Louisbourg, levé en 1756, suivant l'original conservé au Dépôt général des Cartes, Plans & Journaux de la Marine. Prix, 1 l. 16 s.

VI. Plan de la Baie de Gabarus, fituée à la côte Sud Est de l'Isle-Royale, dressé d'après un plan manuscrit du Dépôt général, assujetti aux triangles de M. le Marquis de Chabert.—Plan de la Baie de Nérichae, à la côte du Sud de l'Isle Madame; Plan du Port Toulouse à la côte du Sud de l'Isle-Royale. Prix, 3 iiv.

VII. Plan du Fort Dauphin & de la Rade de Sainte-Anne, de l'entrée de Labrador, & de la Baie de Ni-

ganiche. Prix, I liv. 16 f.

VIII. Plan du Port de Chibouctou à la côte de l'Acadie, avec les Illes voisines. —Plan du Port de la Riviere Saint-Jean, située à la côte Exprentaionale de la Baie François. de l'Acadie. — Plan du Port de la Heve, à la côte méridionale de l'Acadie. — Plan du Port Rochelois, à la côte méridionale de l'Acadie. Prix, 3 liv.

IX. Plan de l'Isthme de l'Acadie, comprenant le beau Bassin, avec une partie de la Baic-verte, —Plan de sa Baie & du Havre de Casco & des Mes adjacentes, par le Capitaine Cyptian Southak, Prix, 3 liv.

M. Plan du Bassin & de la Rivière du Port-Royal, ou Annapolis dans l'Acadie, sur la côte orientale de la Base Françoise. Prix, 1 liv.

XI. Carte particulière du Havre de

948 Journal des Scavans;

Island & l'Isle de Connecticut, levé par Charles Blaskowits, & publié & Londres en 1777. Prix, 1 liv. 16 f

XIII. Carte de la Baie & Rivière de la Delawarre, depuis les Caps James & Mai, jusqu'à Philadelphie, fuivant la Carte originale publiée à Philadelphie, par Josué Fischer.

—Carte de l'entrée de la Rivière d'Hudson, depuis Sandi Hook jusqu'à New-York, avec les banes, fondes, marques de navigation.

Prix, 3 liv.

XIV. Carte de la Baie de Chésapeake & de la partie navigable des Rivières James, York, Patowmak, Patuxen, Patapsco, North-East, Choptank & Pokomak. —Plan de baie Herring en Maryland. Prix,

3 liv.

XV. Plan de la Rivière du Cap Fear depuis la Barre jusqu'à Brunswick. —Plan de la Barre & du Havre de Charles-Town, d'après un plan anglois leve en 1776. Prix, iv.

XVI. Plan du Port-Royal, de la

Rivière & du Détroit d'Aufoskée à la côte de la Caroline méridionale, levé par le Capitaine John Gascoi-

gne. Prix , 3 liv.

XVII. Plan du la Barre & du Port d'Amelia, à la côte de la Floride orientale, levé en Janvier 1775, par Jacob Blamey. —Plan de l'Isle d'Amelia à la côte de la Floride orientale, tité de la Carte de la Géorgie & de la Caroline méridionale de Brahm. Prix, 2 liv. 161.

XVIII. Carte d'une partie des côtes de la Floride & de la Louisiane, contenant les embouchures du Misfissipi, l'entrée de la Mobile, & les Baies de Pensacola, de Sainte Rose, & de Saint Joseph. —Carte réduite des côtes & de l'intérieur de la presqu'isse de la Floride, avec le Détroit de cette presqu'isse & le Canal de Bahama. Prix, 3 liv.

Ces Cartes se trouvent à Paris; chez Dezauche, successeur & pos-fesseur du Fonds Géographique des sieurs Delisse & Buache, premiers Géographes du Roi, & chargé de

950 Journal des Sçavans; l'entrepôt général des Cartes de la Marine du Roi, rue des Noyers, près celle des Anglois.

Ouvrages qui se trouvent chez le même.

Toutes les Carres hydrographiques de la Marine, dressees pour le service des vaisseaux du Roi.

Les Carres géographiques & phyfiques de Guill. Delifle & de Ph. Buache, &c. & tous les Ouvrages de ces deux Auteurs donc on distribue le Catalogue.

Carte du Golfe de Mexique & des Isles Antilles, relative à la guerre actuelle, par Ph. Buache, nouvellement revue & augmentée, en 1780,

par J. N Buache.

La Mappemonde historique & chronologique, ou Tableau des Révolutions des Etats & Empires du Monde, par M. Barbeau de la Bruyere, 2 seuilles & une broch.

Arlas geographique, physique, politique & mathématique des Essa.

Mai 1781. 951 nmes de l'Europe; par M.

de M. Tingault, Curé de s-la-Vineuse, à M. l'Abbé Examinateur des Elèves du oyal du Génie, Inspecteur sines & Ouvrages hydrauli-Bâtiment du Roi, Membre sémie Royale des Sciences, e Associé libre de l'Académie des Sciences de l'Académie; des Sciences de Peters u sujet des réparations qui ites en 1779 & 1780, aux de Coulanges.

352 - Journal des Sçavanz .

de l'au à la ville de Coulanges, pros l'Aux**erro, su l'an était c**élig d'armatre les incendies avec du vir. Mais faute d'amention d'entretien. les Sources tarirent, & l'on n'avoit confervé aucune trace des moveus employés par M. Couples, pour raffembler les caux. Le Curé de Coulanges conjura M. l'Abbé Bossut à venir au secours des habitans; cet habile Académicien s'y rendit en 1779; il leva toutes les difficultés: dipuis ce rems-là les conduites ont été rétablies ; l'on a opéré d'après fes vues, & tout a reuffi. Cette Lettre contient l'état des lieux. & le cours des eaux sous les collines perpétuera la environnantes. Elle mé noire des Ouvrages qu'on a faits, & des procédés qu'on a suivis, & fourn ra des infiructions utiles à ceux qui pourroient se trouver dans les mêmes circonstances.

Nouveaux Contes Turcs & Arabes, précédés d'un abregé chronologique de l'histoire de la Maison Or

tomane, & du Gouvernement de l'Egypte, & suivis de plusieurs morceaux de Poésie & de Prose, traduits de l'Arabe & du Turc. Par M. Diegeon, Secrétaire-Interprête du Roi, & Correspondant de l'Académie des Inscriptions & Belles-Lettres. A Paris, chez Dupuis, Libraire, rue de la Harpe, des la rue S. spente. Avec Approbation & Privilége du Roi. 1781. 2 vol. in-12, l'un de 347 pages & les Préliminaires 8; l'autre de 278.

Météorographie, ou Art d'observer d'une manière commode & mile les phénomènes de l'atmosphère; contenant la description de deux barométrographes, ou baromètres qui tiennent note par des traces sensibles de leurs variations & des tems précis où elles arrivent; avec l'idée de plusieurs autres instrumens météorographiques, quelques remarques sur les tentatives saites en ce genre, & celles que l'on prépare, &c. On y a joint deux planches en taille-douce.

954 Journal des Sçavans;

Par M. Changeux. A Paris, rue & hôtel Serpente. 1781. 42 pages in-8°.

Nous avons déjà annoncé le nouvel instrument de M. Changeur, approuvé avec éloge par l'Académie des Sciences; on en trouve ici la description & la figure; & on peut la voir en grand chez MM. Adamson & Millenet, à Pabbaye S. Germain.

Lettre au sujet du Tonnerte, adressie à Messieurs les Auteurs du Journal des Sçavans, par M. Calandrini, Conseiller d'Etat, Président du Comité de la Société des Arts à Genéve.

MESSIEURS,

Dans votre premier Journal de Décembre 1780, à l'occasion des Mémoires de Berlin, on dit, d'après M. Castillon, que M. Watson recommanda à seu M. le Professeur Calandrini, de placer sur des mâts les conducteurs électriques destinés

à la sûreté des magasins à Poudre. Je vous observerai à cet égard que notre République eut le malheur de perdre ce grand Mathématicien en

Décembre 1758.

La Lettre que M. Watfon écrivit à Milord Anson, au sujet des conducteurs électriques, qu'il propofoit de mettre aux mats des vailseaux, est de l'année 1763. J'écrivis à ce sujet à M. Watson, le 11 Avril 1764, il approuva très-fort l'idée que je lui proposai de substituer des mâts lorsqu'il étoit question de magasin à poudre à l'Aparatus, que le Docteur Franklin, avoit fait établis à Philadelphie; le mot anglois Commend, qui signific approbation, a peut être induit en erreur le traducteur, mais pour moi, je n'approuve pas M. Watson, qui n'a pas suivi mes avis dans la manière dont il a fait placer les conducteurs électriques aux magafins à poudre de Purfleet, qu'il eut commission de garantir ; j'ai été chargé de le faire pour les magafins à poudre de cette 956 Journal des Scavans;

République qui sont sous ma gar en ma qualité de Général d'Artil rie, & j'y ai fait élever des mâts une petite distance.

J'ai l'honneur d'être, &c.

Le Roy, Imprimeur du Roi Caen, a acquis du sieur Panckoucke Libraire à Paris, tous les exemplaires complets de l'Histoire des Mémoires de l'Académie de Sciences, en 164 vol. in-12, de puis 1666 jusqu'en 1775.

Il propose certe Collection à 140 liv. en seuilles. C'est à-peu-près 1

f. le volume.

Ceux qui le voudront broché

payeront 24 liv. de plus.

Le même Libraire propose le Dictionnaire de Trevoux, dernière édition, 8 vol. in-fol.

Les Œuvres complettes de Pyron, 7 volumes in-8°., avec le portrair de l'Auteur, à 24 liv. en feuilles.

L'Histoire Ecclésiastique de Fleuri, 25 vol. in 4°., contenant les 37 de Paris, y compris le vol. de Table

Mai 1781. de Dictionnaire, à 120 illes. d les 12 derniers vol. con-Supplément, par le P., vant pour completter ceux, ient que les 20 vol. de M. 6 liv. en feuilles. tionnaire Historique des. Il uftres, par une Société, le-Lettres , nouvelle édi-I. in 80., jufqu'en 1779. de près de moité, à 24 tilles. ces Livres se trouvent à ez Laporte, Libraire, rue s, quartier Saint-Jacques;

ouve chez les mêmes Li-

1, chez le Roy Imprimeur

958 Journ. des Sçav. Mai 1781. avec 111 figures, brochés 25 liv. Le même, sans figures, 10 vol.

15 liv.

Dictionnaire d'Histoire Naturelle; par Valmont de Bomarre, dernière édition, 6 vol. in-4°. 60 liv.

Supplément au Dictionnaire Historique d l'Illustres, pour ceux qui nont l'édition en 4 rochés, 3 liv. po fols.

TABLE

DES ARTICLES CONTENUS dans le Journal du mois de Mai 1781.

A DDITION nécessaire au Res queil intitulé: Pièces intéres ntes & peu connues pour servir à 'Histoire. 771 Supplément à l'histoire du sieur de

Supplément à l'histoire du sieur de Fargues, 807

Apollonii Rhodii Argonautica e 'criptis octo veteribus Libris, &c. Par M. l'Abbe Bertholon.

Essai sur la Réformation dans notre Législation crimine M. V * * *.

L'Art du Fabriquant du de coton, Par M. Roland de tière.

Extrait des Observations N logiques.

Nouvelles Littéraires.

Fin de la Table.

binent û Phytoire da Jour de Son tanii R**hod**ik sêze esneket e

olla trinicas Libra, &

on the fielding them out t

od de Phistoire de la Mile e edo P. Lamide

şêde dia Humanifes - 265 **Eled**rick de Geser humer e di LE

JOURNAL DES

CAVANS,

POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.

J U I N. Premier Volume.



A PARIS;

reau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré, près celle du Pélican.

M. DCC. LXXXI. EC PRIVILEGE DU ROL

AVIS.

On s'abonne pour le Journal DES SÇAVANS au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré; & c'est à l'adresse du Directeur de ce Journal qu'il faut envoyer les objets relatifs à celui des Sçavans. Le prix de la Souscription de l'année est de 16 liv. pour Paris, & de 20 liv. 4 s. pour la Province, soit in-12 qu'in-4°. Le Journal DES SÇAVANS est composée de quatorze Cahiers; il en paroit un chaque mois, & deux en Juin & en Directmbre.



LE

JOURNAL

DES

SÇAVANS.

JUIN, M. DCC. LXXXI.

auxquelles on a joint quelques Discours analogues à ceux de cet Orateur, tirés de Platon, de Lyfias, de Thucydide, de Xénophon, de Démosthène, d'Antiphon, de Gorgias, d'Antisthène & d'Alcidamas, Traduites en françois. Par M. l'Abbé Auger, Vicaire-Général du Diocèse de Lescar, de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres & Arts de la ville de Rouen, ancien Professeur d'E-Juin, Prem. Vol. S sij

Augunus. Avec Approvatu Privilège du Roi. 1781.

PARMI les Ouvrages d'un térature frivole dont ce fourmille, on en voit de ten tems paroître quelques-uns d de plaire à ceux qui ne goûten les productions solides & utile

L'Auteur de celui-ci débute, la Préface, par le plan qu'il proposé de suivre, Dans le d de faire connoître tous les dis qui nous sont restés des beaux de la Grèce, il a cru devoir jo aux Discours d'Isocrate, ceux

en ont fourni quelques-uns. L'ége funèbre qui se trouve dans les ivres de Démostbène, déjà trates par l'Auteur, devoit retrouver une place; & les plaidoyers d'Annon paroissent dans ce recueil pour npléter un des volumes de cet

I est composé de trois, dont le miet renferme les discours de rale d'Ilocrate, ses Harangues itiques, ses Lettres, fon Difrs contre les Sophistes, avec ced'Alcidamas contre les Discours ts. Dans le second paroissent les ges d'Isocrate & tous ceux qui s restent de l'Antiquité : on en ra de Gorgias, de Plaron, de ophon, de Lysias, de Thucye, avec celui des guerriers mores héronce, attribué faussement, n l'Auteur, à Démosthène, & Panégyrique d'Isocrate, parce l roule, en grande partie, fur oge d'Athènes.

Le troisième n'offre que des Plai-

064 Journal des Seavans,

loquence dans la même ville. A Paris, chez Debute, fils aîné; & Théop. Barrois, jeune, quai des Augustins. Avec Approbation. & Privilége du Roi. 1781. 3 vol. in-6°.

PA à les Ouvrages d'une Lie térature frivole dont ce siècle fourmille, on en voit de terns-enterns paroitre quelques-uns dignes de plaire à œux qui ne goûtent que les productions folides & utiles.

L'Auteur de celui-ci débute, dans la Préface, par le plan qu'il s'est proposé de suivre, Dans le dessein de faire connoître tous les discours qui nous sont restés des beaux tems de la Grèce, il a cru devoir joindre aux Discours d'Isocrate, ceux qui avoient quelque analogie avec les siens. Il en a recueilli plusieurs dans les Ouvrages de Platon, de Xénophon, de Lysias & de Thucydide, Les Sophistes, Gorgias & Alcidamas, & le Philosophe Antisthène,

Iui en ont fourni quelques-uns. L'éloge funèbre qui se trouve dans les Euvres de Démosthène, déjà traduites par l'Auteur, devoit retrouver ici une place; & les plaidoyers d'Antiphon paroissent dans ce recueil pour compléter un des volumes de cet

Ouvrage.

Il est composé de trois, dont le premiet renferme les discours de morale d'Hocrate, ses Harangues politiques, ses Lettres, son Difcours contre les Sophistes, avec celui d'Alcidamas contre les Discours écrits. Dans le second paroissent les Eloges d'Isocrate & tous ceux qui nous restent de l'Antiquité : on en verra de Gorgias, de Platon, de Xénophon, de Lysias, de Thucydide, avec celui des guerriers mores à Chéronée, attribué faussement, felon l'Auteur, à Démosthène, & le Panégyrique d'Isocrate, parce qu'il roule, en grande partie, fur l'Eloge d'Athènes.

Le troisième n'offre que des Plai-

í

E B - B - B - T -

1

AND REAL REPORTS TO A TANK A SERVICE BEING THE RESIDENCE --- ----

sente cette traduction françoise. Entreprise pénible pour laquelle l'Auteur mérite d'autant plus les encouragemens du Public qu'il l'exécute à les trais, & que secondé par Didot, Imprimeur, dont l'intelligence & le zèle sont connus, il espère que l'édition dont il s'occupe actuellement, réunira la beauté & l'exactitude. L'Auteur ne seauroit mieux marquer le desir qu'il a de reveiller parmi nous l'amour d'une langue qui offre des chefs d'euvre en tout genre. Mais s'il desire que dans l'Université de Paris on fasse marcher de front l'étude de la langue latine & celle de la grecque, il voudroit aussi qu'on s'appliquât à compofer en gree comme en latin. Il n'y a, dit-il, qu'une façon de bien apprendre une langue; c'est de la parler & de l'écrire : & comme on ne parle pas une langue morte, il faut du moins l'écrire, si l'on veut en acquérir toute la connoissance qu'il est possible d'avoir d'une lande composer en une langue est fait une assez grande pre de mots jointe à la connoissar règles, pour n'être pas réduit d'abord des compositions pauxquelles il faut ensuite rer Elève de l'Université de Paris qu'il ne tienne à elle par aucus mais seulement par les liens e section & de la reconnois l'Auteur l'exhorte à ne pas s' des bons principes, & de m tous ces systèmes que la furei nover fait éclore tous les join

A la suite de la Présace paroît un Discours dans lequel l'Auteur, saisant usage des recherches & des réslexions de M. de Bréquigny, donne
la Vie d'Isocrate, le caractère de
son éloquence, avec le jugement
qu'en ont porté des hommes célèbres, un parallèle de cet Orateur
avec quelques Orateurs anciens &
modernes, quelques remarques tant
sur la traduction en général que sur
celle de Démosshène & d'Isocrate
en particulier, & sur les langues
grecque & françoise.

Isocrate naquit à Athènes, la première année de la 96 Olympiade, la 436°. avant l'Ere chrétienne, d'un marchand d'instrumens de musique, qui acquit dans le commerce assez de bien pour vivre dans l'abondance, & pour donner à ses enfans la meilleure éducation. Instruie par les plus habiles Maîtres, il aspiroit au bonheur de signaler ses talens & ses vertus dans le Gouvernement de l'Etat, & dans une ville où

iv 22

972 Journal des Sçavans,

l'éloquence étoit le moyen le plus facile & le plus ûr pour s'élever aux dignités. Mais la foiblesse de sa voix, & une timidité qu'il ne put jamais vaincre, ne lui permirent pas de paroître à la tribune. Il ne s'en con-Tola jamais: je prensd mille drachmes pour mes leçons, disoit il, j'en offrirois dix mille à qui me donneroit de la hardiesse & de la voix : le tems ne put rien opérer à cet égard: son chagrin éclate dans le dernier de ses Discours qu'il composa à l'âge de plus de 94 ans. Dépouillé de ses biens pendant la guerre du Péloponèse, il alla dans l'isse de Chio ouvrir une école qu'il transporta quelque tems après dans sa patrie. Il n'eut d'abord que peu de Disciples, & s'en vit ensuite jusqu'à cent, de. sorte que de son école, partoient chaque année, pour tous les pays des colonies de gens éclairés & d'Ecrivains polis. On vit sortir de cette école, dit Cicéron, autant de grands: Oraceurs, qu'il étoit sorti de Hézog

ral de Troie. Il prenoit mille ies pour un cours d'éloquence, dire, selon M. l'A. A. enviiq cens livres de notre monévaluation qui nous paroît ible & qu'on pourroit faire à environ neuf cens livres de noie actuelle. Mais il n'exicette somme que des Etranes leçons étoient gratuites s Athéniens. Plutarque, qui prend cette particularité, ne oit pas qu'il se contredit, portant un propos imaginé ute par les ennemis d'Hocrate furent pas en petit nombre. hène, jeune encore, ne pouurnir mille drachmes, en ofit-on, deux cens à l'ocrate, priant de lui donner des leproportion de cette fomme; art, c'est la réponse qu'on à l'Orateur, est comme les beaux poissons : nous ne le ons point par morceaux, il acheter entier.

974 Journal des Sgavans,

Dans le nombre des ennemis & des envieux d'Hocrate, on remarquoit furtout les Sophistes qui ne pouvoient lui pardonner la glone qu'il avoit acquise, ni la liberté avec laquelle il condamnoit le genre de leurs études, & les sujets trivoles que traitoient la plupart d'entr'eux, aussi s'étoit-il tracé un plan bien différent ; n'ayant jamais eu d'autre but que de consacrer au service de fa patrie, ses talens & ses vertus. "On voit partout dans fes écrits » d'excellentes leçons de morale pour » les Républiques & pour les Mo-» narques, comme pour les particu-"liers; & fur la Religion, des idées " auffi saines qu'on puisse en arren-» dre d'un Philosophe né dans le sein » du Paganisme, & abandonné à » ses lumières. Les fables indécentes » au fujet des Dieux, que le génie » des Poëtes avoit accréditées, le ré-» voltoient; & dans un de fes Dif-" cours il déclame avec force constre les principaux inventeurs de

» l'ancienne Mythologie. » Tous ses Ouvrages annoncent une noblesse d'ame & une générolité dont la vie offre plus d'un trait. Théramène, dont il avoit été Disciple, un des trente citoyens à qui l'administration d'Athènes fut confiée lorsque les Lacédomiens se rendirent maîtres de cette ville, éroit incapable de se prêter à la tyrannie de ses Collegues qui trouvèrent le moyen de fe venger en le faisant condamner à la mort. Isocrate se disposoit à prendre publiquement sa désense, lorsque l'activité d'un zèle inutile qui lui auroit été funeste, fut arrêtée par Théramène lui même. Il ne craignit point non plus de se montrer en deuil le lendemain de la mort de Socrate, facrifiant sa vie à ce qu'il devoit à l'amitié & à la vertu, tandis que la plupart des amis du Philosophe n'o-Soient même rester dans Athènes.

S'il eut des ennemis, qui le firent citer deux fois en justice, il eut aussi des amis qui prirent sa défense, & laquelle il condamileurs études, &c los que traitoient la plugauffi s'étoit-il trace différent; n'ayant justion que de confacter fa patrie, fes talens « On voit partout de s'étocellentes leçons « les Républiques & marques, cocurat y » liers; & fur la Rela

Tuin 1781:

977

Loquence, & le point Thrasimaque & Gor-marqué que les Orat beaucoup moins que treprirent de transpor. ofe ce nombre & cette nchantoient dans les , furtout, réulfit au ceux, avec bien des ectation à montrer un our prouver les opiciranges, une élocupleine d'expressions poëtiques qui donages un air de dyantithèles multis cliqueris désagréaparoles la gravité lives; tels font les Witer Hocrate. On b fit Platon, fon mfuite Ciceron , meme Denys d'Harecelui-ci ait trouvé 10 rateur quelques Mais plus réfervé

mosthène, il rendoit justice lens d'un Ecrivain pour leque mosthène lui-même parost a beaucoup d'estime, & qui M. l'Abbé Auger, étoit be moins éloigné de celui-ci que pense. Que Plutarque le récomme un citoyen qui passe tilement sa vie à arranger des & compasser des périodes reconnoîtra pas moins que sur respirent & sont naître l'am vertus publiques & privées. résléchit peut être pas nonfez, qu'ils n'avoient pas été sés pour être prononcés en

ensees, & à donner de l'hare à ses paroles, n'a eu qu'une basse de l'éloquence; on n'en pas moins étonné que l'inimita-Auteur du Télemaque, qui en ille au jugement de Platon & de nys d'Halicarnasse, blâme, dans écrits de l'Orateur, précisément que ces Anciens y avoient loué, R-à-dire, l'idée qu'il s'étoit faite l'éloquence, & qu'il le condamne ipitoyablement d'après l'éloge Hélène, jeu d'imagination, & proaction de jeunesse.

Cependant M. l'Abbé Auger ne isconvient pas qu'Isocrate ne soit uelquesois trop attentis à compas-er ses paroles, & à éviter le consours des voyelles, ce qui rend sa diction lâche, semée de termes redondans ou d'expressions alongées qui doublent le mot sans augmentet la force; que d'ailleurs il n'ait fouvent une marche lente, & que n'entrant pas affez rapidement dans fon sujet, il ne tire quelquefois ses exordes de trop kon; enfin, qu'il montre trop à découver fon art, o dévoile même dans les Diffeotre fectures, comme s'il parion à Diffeibles dans fon école, & o ne talle feminimo d'affectation à tiplier les anticheles, comme à

miner harmonieusement les phi Pour mettre dans un plus gi jour le caractère de fon élocoe M. l'Abbé Auger le compare quelques Orareurs anciens &c demes. Si l'éloquence de Dés thène & celle d'Isocrate n'ont le même caractère, les deux teurs ne le trouvaient pas non dans les mêmes circonstances n'avoient pas le même objet. (bien remarqué que, si l'un a plus de force & de véhemence, fi l'un étoit plus doux & plus gant , l'antie étoit plus ferre , pressant; mais on n'a pas, selos l'Abbe Auger, affez appercu rapports qui les rapprochent D d'Halicarnasse prend plusieurs p es d'Isocrate, en supprime quelques dées & quelques mots moins nécesires, y ajoute quelques unes de ces nterrogations si fréquentes chez Dénosthène, & de-là naissent naturelement des phrases marquées au coin de ce véhement Orateur. M. l'Abbé Auger est persuadé qu'en faisant le même travail sur toutes les phrases des Harangues politiques d'Isocrate, on auroit les mêmes résultats.

Quant à Thémistius, Aristide; Libanius, Dion Chrysostôme, qui ont vécu sous les Empereurs Romains, ils lui paroissent bien inférieurs à Isocrare. Les Discours de celui-ci, composés pour la plupart sur des objets qui intéressent la politique, qui tendent à faire cesser les divisions, à combattre les prétentions injustes, & les passions qui nuisent à la félicité des peuples, ne doivent pas être confondus avec des compositions faites sans aucun but, & uniquement pour s'exercer. Il faut cependant excepter Thémistius,

and the second s

Li control inter se l'Eg Li control de Salar Englis de la catala Sant l 🚇 . . - ವಚಿಸುವುದಲಾರು 🍇 rusumus dei Orlande d'As is in a time s Entre to the first point in 🚞 ... ar estant pett : mis ir rusius der relede er dien Lannen is per Pento nou in Empele a ಹಾರ್ ೧೯೯೭ ರಂಭ ಚಿತ್ರಗಳು le : in all'amare. Mame lente mi : Ti : '.....', mime golis p Patriciale, memerationale a p le tin en & rittmer let nomb mire dante dant le finle, mit purere de langage. Mais liocrate plus vana dans les nombres & d les tours : la diction de Fléchier plus languissante & plus monotone. M. l'Abbé Auger, en s'expliquant fur les règles qui l'ont dirigé dans fa traduction, observe, comme une maxime certaine qu'un traducteur doit êtte aussi exact que le génie de la langue dans laquelle il écrit peut le permettre; mais jusqu'à quel point doit-il être fidèle & libre en mêmerems pour que sa ttaduction ne soit ni servile ni inexacte? Mais comment assigner les limites en ce genre, surtout quand il s'agit de Poëtes & d'Orateurs ? On sçait bien qu'il faut que la lecture d'une traduction laisse une idée juste de l'original, & que; si pour cela il ne faut pas négliger les plus petits détails, il importe principalement de lier toutes les parties, d'enchaîner toutes les phrases, & de donner à chaque chose le ton qui lui convient. Maxime trèsspre dans la généralité, mais qui peut être susceptible de bien des modifications dans la pratique. Jamais langue, selon M. l'Abbé

984 Journal des Sçavans;

Auger, ne fut plus propre à l'éloquence que celle des Grecs, s'il est vrai que tout discours doive être regardé comme un être animé, dont tous les membres ont chacun leur vie & leur emploi. Elle présente une foule de conjonctions & d'articles, qui, en unissant & distinguant les diverses parties du Discours, leur donnent de la vie & du mouvement. D'ailleurs les terminaisons de ses noms & de ses verbes variant à l'infini, ses élémens les plus simples étant harmonieux, chacun de ses mots ayant des termes fixes & déterminés, quelles facilités n'avoit-elle pas pour varier ses constructions, pour donner du nombre, de la grace, de la force, sans nuire à la simplicité'? Quoique destituée de tant de ressources, notre langue n'en manque pas. Mais c'est plutôt l'art de l'Ecrivain qui les trouve, que le méchanilme même de la langue qui les lui offre. L'Auteur fait à ce sujet une comparaison. Toutes les let-

tres, chez un Imprimeur, font diftribuées par ordre dans des cases où le Compositeur va les prendre selon qu'il en a besoin ; voilà l'image de la langue grecque. Suppofez que toutes ces lettres soient mêlées, & que le Compositeur soit obligé de chercher dans cet amas confus celles qui lui font nécessaires, vous aurez une image de notre langue. L'Auteur infifte fur nottre stérilité à l'égard des conjonctions, parce qu'il en naît de grandes difficultés pour lier les objets. Il en est qui se mettent à l'aise en hachant leur style, ils croient être légers, & ne sont que fautillans; ils manquent de cette chaleur de génie qui fond & unit toutes les idées pour en faire un bel ensemble. Racine & l'Auteur des Lettres provinciales, excellent, au jugement de M. l'Abbé Auger, dans l'art d'enchaîner naturellement tout ce qu'ils disent.

Nous nous sommes un peu arrêtés à la lecture des préliminaires de Juin. Prem. Vol. T t cet important Ouvrage, comme un curieux fixe quelque tems ses regards sur le vestibule d'un bel édifice, où les premières sensations le préparent à celles que les intérieurs doivent lui faire éprouver. Nous y avons remarque des réslexions sages, justes, pleines de sens, dont le prix est relevé autant par la modestie que par le sçavoir de l'Auteur.

[Extrait de M. Dupuy,]



CLAIRCISSE MENS sur le Martyre de la Légion Thébéenne, & sur l'époque de la Persécution dans les Gaules sous Dioclétien & Maximien. Par P. de Rivaz [1]. A Paris, chez Charles-Pierre Berton, Libraire, rue S. Victor, au Soleil-Levant. 1779. in-8°. de 368 pages, sans la Préface.

SECOND EXTRAIT.

J N évènement des plus tragiques, qui air signalé l'abus du nuvoir des Empereurs Romains, r les Disciples du Christianisme, passe à l'extrémité d'une de leurs ovinces, au commencement du siècle, sous les yeux d'une arée entière, dont une partie se nd complice de cette cruauté. Les times de cette persécution, au ambre de 6600, deviennent l'ob-

^[1] On nous promet du même Auteur des cherches critiques & historiques fur la sison de Savoye.

988 Journal des Sgavans

jet d'un culte public, dans le fièc même qui les a vu périr. Leurs o semens, amoncelés près de l'Egli d'Agaune, sur le passage des Ga les en Italie, provoquent la curi sité de l'étranger & la dépositi des habitans de cette contrée; Evêques préconisent le courage ces Martyrs, devant un grand pe ple; des temples s'élèvent sous le invocation, leurs reliques, diff sees dans les Gaules, étendent tradition de leur martyre. Le p mier, le plus éloquent alors, & I des plus saints Evêques des Gaul en recueille soigneusement les act & les adresse, comme un monum respectable, à l'un de ses Com-p vinciaux. Environ douze siècles coulent depuis ces actes, & p d'un siècle & demi depuis le : qu'ils racontent; &, dans ce 1 de tems, personne ne réclame con un fait aussi singulier dans toutes circonstances. La Religion jou sans contradiction, de la gloire

foldats thébéens; le Militaire peut s'honorer de l'héroïsme qui a confacré leur courage; & c'est au 17°. siècle, que, du puits de l'abîme, il s'élève peu à peu des nuages qui obscurcissent cette tradition.

Une des premières réflexions qui doit frapper, en voyant M. de Rivaz entret en lice contre les Novateurs & leurs efforts captieux, pour anéantir la vérité de ce fait, c'est qu'au moins ils ont senti de quelle importance il étoit pour la cause de

la Religion chrétienne.

Cependant, jusqu'en 1705, les attaques ne furent qu'indirectes; mais elles préparèrent la Dissertation hardie de M. du Bourdieu, Ministre de l'Eglise de Savoye à Londres, contre la croyance de l'Eglise Romaine sur le Martyre des Thébéens. Nulle part l'esprit n'essaye plus de formes pour se concilier les suffrages; l'érudition ne semble accumuler plus de recherches; l'éloquence ne produit plus de touts in-

Triij

Journal des Sgavans idieux, & la critique n'enfante ple de subrilités, pour dénaturer la ti dition & ses sources, M. de Riv réduit à deux sortes d'assertions L objections de ce Ministre. Les une attaquent directent le fait ; les aut ne le combattent que par des arg

mens negatifs.

La première attaque porte sur lettre de S. Eucher, qui accompag les Actes des Marryrs d'Agaune. Bourdieu a d'abord, en généra prévenu les Lecteurs contre les re-1 ques des Mariyrs & la vénérari que leur portoient les Fidèles en regardant comme des innovations dans le culte, quoiqu'elles prenne lent date dans les tems apostoliques Il s'arrache ensuite à suspecter l'exa titude des premiers Critiques, ain que des premiers Hagiographe S. C'est au 8e, chapitre de la Disserte tion que ce Ministre s'applaudit de son triomphe sur la lettre & la 16gende de S. Eucher. Il a trouvé u auachronisme de 92 aus, propre

reléguer dans la classe des fables les actes & la lettre de l'Evêque de Lyon. Sans doute la méprife est évidente, si nous ne présentons aux Critiques d'autre légende que celle du Moine d'Agaune, qui parut au 6e. siècle; c'est celle qu'a publiée Surius ; & c'est l'unique que M. du Bourdieu affecte de connoître. M. de R. convient que cette légende n'est ni ne peut être de S. Eucher. Mais avec autant de bonne foi que le Ministre montre de subtilité, c'étoit celle-ti qu'il devoit rechercher soigneusement & discuter avec une critique éclairée; sans quoi toutes fes affertions , pour enlever à S. Eucher le travail du Moine d'Agaune, rentrent dans l'opinion bien affermie des Ecrivains de la Communion Romaine.

Après avoir ainsi confondu enfemble les deux légendes, du Bourdieu fait huit objections contre la lettre même de S. Eucher, que notre Auteur résoud avec autant de clarté

992 Journal des Sçavans,

que de précision. Il en réfulte que ce Minifre n'a voulu s'affurer, ainsi qu'il auroit pu le faire, ni des Evêques contraporains de S. Eucher, ni des vraies sources où il avoit puise les actes des Martyrs, ni du premier Fondateur à qui l'on doit le Monastère d'Agaune; & que son principal travail est de rapprochet captieusement la Lettre de S. Eucher, de la Légende du Moine d'Agaune, qui a beaucoup ajouté du sien au travail du S. Evêque de Lyon.

L'Auteur est également heureux, en répondant aux objections que da Bourdieu a tirées du P. le Cointe & du P. Chifflet, sur les Actes du Concile d'Agaune. Ces Actes sont d'abord fort étrangers à ceux du Martyre de la Légion Thébéenne, qui leur sont antérieurs; & quelques altérations dans la chronologie des premiers, ne prouveroient rien contre l'authenticité de ceux-ci; mais un critique de la trempe de M. de R. ne laisse aucun nuage

qu'il ne dissippe. Aussi n'en reste-t-il point fur la date & fur l'authenticité du Concile d'Agaune, quelque tourment qu'ait donné aux Écrivains que nous venons de nommer l'identité des noms ou l'ordre de la féance des Evêques. On est seulement étonné que le Ministre du Bourdieu, par un anachronisme des plus groffiers, regarde la dotation du Monastère d'Agaune, comme une reconnoissance de Sigismond, Roi de Bourgogneenvers le Concile d'Agaune. Mais il faut observer que du Bourdieu recule les actes de ce Concile ou plutôt, selon lui, la fabrica. tion de ces actes, jusqu'au commencement du 8°. siècle, deux siècles après Sigismond. Et dès lors il ne reste plus que la ressource d'une vision prophétique, pour donner ce Concile comme un motif à la libéralité du Prince.

On n'est pas moins surpris du peu de bonne soi avec lequel ce Ministre incidente sur le titre de Primicier,

994 Journal des Sçavans,

qu'il relegue au tems du Bas-Empire, loriqu'il cur pu s'ailurer de sa création, par le Code Théodossen, par le Code Justinien, par Cassio-dore & par S. Jérôme, qui tous tont mention de ce grade militaire. On devoit bien s'attendre que la flageliation qu'éprouva, de la part des Saints Martyrs, un ouvrier payen, employé à la construction de leur Bathique, qui crut pouvoir continuer son travail un jour de dimanche, ne trouveroit pas grace aux yeux du Ministre protestant. S. Eucher affure le fait ainsi que celui de la convertion de l'ouvrier, & cinq autres exemples d'un pareil châtiment, pris de l'Histoire Ecclésiastique, en font disparoître la prétendue singularité.

Après avoir détruit plusieurs objections de du Bourdieu, M. de Rivaz donne quelque étendue à la discussion d'une objection beaucoup plus spécieuse de ce Ministre sur le silence des Historiens, à l'égard d'un fait

aussi notoire que celui du massacre des 6600 foldats. Nous ne pouvons nous dispenser d'extraire, de notre Auteur , les règles fûres qu'il établit pour qu'un argument négatif puisse avoir quelque force. " 1°. Il faut » que ce silence des Historiens soit "au moins de 150 ans, " parce que c'est alors seulement qu'il est essentiel que l'écurure vienne au lecours de la mémoire des hommes, qui , seule , suffit pour conterver , pendant ce tems, la tradition: " 2°. lorfqu'un Historien nous rap-» porte un fait d'après un Auteur an-» cien, dont les écrits sont perdus, » le silence de l'Histoire ne prend sa » date que depuis le tems où vivoit "l'Auteur qui est cité. " Ainsi citons-nous, d'après Eusèbe de Césarée, Papias dont nous n'avons point les Ouvrages : « 3°. un monument "éclatant, érigé, pour perpétuer » la mémoire d'un lait, équivaut au " rapport des Historiens : 40. on ne peut raisonnablement objecter ce

Tryj

se prévaut du silence d'Ensèbe de Césarée; mais son traité des Martyrs perdu avant le 6e. siècle, est cité par Bede, comme traduit par S. Jérôme. Céfaire d'Ar es le faifoit lire aux Moines de Lerins; Cafsiodore en conseilloit la lecture à fes folitaires. L'Auteur cire enfuite différentes pertes qu'a faites l'Eglise, de manuscrits précieux, où devoit naturellement être configné le fait de la Légion Thébéenne. C'en est affez fur cet argument. Il faut lire dans l'Auteur, la réponse aux autres objections de du Bourdieu. Toujours claire, toujours raisonnée & appuyée de faits qui portent la conviction, fa critique annonce un Ecrivain plein de sa matière & supérieur aux difficultés.

Il lui reste encore, pour remplir ses engagemens, un travail pénible; mais ces épines se changeront en roses, par le plaisir qu'il a de découvrir la même vériré, sous un nouveau jour, Il s'agit de concilier 998 Journal des Sçavans; avec les fastes des Empereurs Diocletien & Maximien, l'époque de la Légion Thébéenne, celle de son Martvre & de la persecution dans les Gaules. Ce feroit aux Historiens du tems à lui présenter le flambeau sur le règne de ces Empereurs; mais un concours d'évènemens a fait disparoître la plupart des écrits, qui pouvoient conserver la mémoire de ces Souverains; & les chrétiens euxmêmes semblent s'être accordés à effacer le souvenir de ces Princes; qui n'avoient vécu que pour outràger la Religion. Il étoit donc impossible à l'Auteur de tirer de ces écrits l'ordre chronologique, qui lui sembloit nécessaire pour affermir encore plus ses preuves. Il pouvoit bies s'aider, & il l'a fait, des Panegyris tes du tems, dont on nous a conservé les Ouvrages, tels que Manne mertin & Eumenes, ainsi que d'Ame mien; mais il a bien plus affure

marche, par ceux des fastes de l'Hisoire Romaine, qui comprennent règne de Diociérien, depuis 284, julqu'à 305, année où Dioclétien & Maximien abdiquerene l'Empire, & fintrent peu de tems après leurs jours , l'un en demandant d'être étranglé, l'autre en se laissant mourir de faim. l'outes les époques sont prises des Consulars, jusqu'à celle de la victoire sur Narses, qu'il étoit d'autant plus intéreisant de fixer, que ce moment de triomphe de Galère, qui donnoit cinq provinces de plus à l'Empire Romain, fit oublier à Dioclétien sa modération, quand le Général victorieux lui demanda l'Ariêt de prolemption contre les chrétiens.

Or, par toutes ces preuves prifes. des dares, soit des Consulats, soit des Loix, notre Ecrivain arrive également à fon but, c'est à dire, à l'époque du mois de Septembre, 302 où Maximien exécuta l'Arrêt de son Collégue, contre les soldats de la Légion Thébéenne, dans la plaine d'Agaune,

1000 Journal des Sçavans,

On sent qu'ici le travail de l'Aûs teur n'est plus susceptible d'analyses Nos lecteurs y suppléeront par la lecture des preuves justificatives, & même de l'Ouvrage entier, dont nous sommes bien éloignés de croire que notre extrait les dispense. Nous invitons particulièrement à cette lecture l'Écrivain qui s'est chargé de la composition de l'Article, Légion Thébéenne, dans un Quvrage, où toutes les vérités devroient, selon le but des Auteurs, se réunir pour éclairer la nation. Nous y trouvons d'abord cette assertion que nous nous abstenons de caractériser. Cette relation attendrissance de l'Histoire de la Légion Thébéenne n'est qu'une pure fable. L'Ecrivain, dans la première édition, avoit élevé des doutes sur l'existence d'une Légion Thébeenne. Il s'est réformé dans l'édition in-4°. Mais non-seulement on y trouve encore la proposition que venons de citer; on y reconnoit pas toutes les erreurs que M.

de Rivaz relève d'une manière victorieule. On y confond la relation du Moine d'Agaune avec celle de S. Eucher. On semble ne connoître pour Historiens des ces Martyrs que des Ecrivains du 6e. siècle; on adopte légèrement l'époque de 297, pour celle du Martyre; on porte le nombre des soldats à 6666; & l'on renvoye, pour fixer l'opinion des lecteurs sur ce fait, à toutes les objections des Protestans. On doit être étonné qu'un fait si important soit rejetté sans examen, ou que l'examen qui s'en fait présente une critique aussi superficielle. Nous croyons que e'est un article à refaire, dans une nouvelle édition, pour l'honneur même des Sçavans qui ont concouru à ce grand Ouvrage ; ils n'auront point a rougir d'adopter le travail d'un critique, qui, par ses lumières, son érudition, son discernement, autant que par sa religion, a véritablement honoré la Philosophic.

1002 Journal des Sçavans,

Au reste, la cruauté que signala Maximien, en faisant massacrer une Légion entière de soldats chrétiens, n'approche pas de l'atrocité de Néron, dans l'embrasement de Rome, préparé par ses ordres, ni dans les Jupplices qu'il fit lubir à une foule de chrétiens à qui il ôsa imputer cet incendie. On fçait ce que Suctone, Tacite & Juvenal ont dit à ce sujet. D'ailleurs l'Histoire Romaine avoit déjà fourni à Maximien, l'exemple d'une Légion entière mise à mort. Legio Campana qua Rhegium occupaverat obsessa, deditione facta stcuri percussa est. (Epit. T. Liv. 1 XV.) Il est vrai que, selon Polybe, il n'y eut que 300 hommes de cette Légion, composées de 4000, qui furent pris ; les autres ayant préferé de faire la plus vigourcule rélistance & de périr les armes à la main, parce qu'ils étoient bien convaincus qu'ils ne devoient attendre, s'ils étoient pris, qu'une mort cruelle & ignomineule.

Nous ajouterons avant de finir, que dans une nouvelle édition de l'Ouvrage de M Rivaz, il faudra Supprimer l'épithète d'exquis, en parlant de tourment; ce mot n'a point, dans notre langue, la fignification du mot qui semble lui répondre dans la langue latine; & Substituer S. Gatien de Tours & S. Gratien. Nous croyons austi qu'il cur été possible de présenterces éclaircissemens avec un peu plus de méthode, pour éviter, dans la troisieme & la quatrième parties la répétition de quelques faits, qui se trouvent déjà détaillés dans les précédentes.

Cette observation n'affoiblit point l'idée que nous avons de cet excellent Ouvrage. C'est par égard pour le mérite de cette composition, ainsi que pour l'importance de la matière & de la cause, que nous avons cru devoir donner plus d'étendue à nos extrairs; & nous estimons trop nos lecteurs, pour penser que nous ayons besoin

1004 Jeurnal des Seavans;

de nous la faire pardonner. Cet Ouvrage, oui ne laisse aucune ressource aux Nevateurs pour combattre le fair de la Legion Thébéenne, nous rappelle ce que disoit, de son tems, le Decteur de la Grace, sur les opiniens neuvelles: Nova sunt quæ dicitis; mira sunt quæ dicitis, falsa sunt quæ dicitis; nova cavemus, mira stupemus, faisa convincimus. AuG.

[Extrait communiqué.]

HISTOIRE générale de la Chine; ou Annales de cet Empire, traduites du Tong-kien-kang-mou par le seu Pere Joseph-Anne-Marie de Moyrine de Mailla, Jésuite françois, Missionnaire à Pekin: revues & publiées par M. le Roux des Hauterayes, Conseiller-Lecteur du Roi, Professeur d'Arabe au Collége Royal de France, Interprête de Sa Majesté pour les Langues orientales. Ouvrage enrichi de figures & de nouvelles cartes géogaaphiques de la Chine

ancienne & moderne, levées par ordre du feu Empercur Kong-hi, gravées pour la première fois. Tome XIe. A Paris, chez Ph. D. Pierres, Imprimeur ordinaire du Roi & du Collége Royal de France, rue S. Jacques; Clousier, Imprimeur de la Faculté de Théologie, rue S. Jacques. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. I vol. in-40. de 610 pages.

L A Traduction des Annales chi-noifes intitulées, Tong-kienkang mou, finit à l'Histoire des Yuen ou Mogols, inclusivement, le P. de Mailla y a ajouté, d'après différens Ouvrages imprimés à la Chine, celle des Ming. Dans le onzième volume que nous annoncons, il donne l'Histoire des deux premiers Empereurs de la Dynastie tartare, actuellement régnante, qui étoit montée sur le trône de la Chine, vers l'an 1649. Il s'est servi pour la composer d'un Ouvrage chi;

1006 Journal des Sgavans,

nois, qui contient l'histoire des Ming julqu'en 1659, tems où les Princes de certe Dynastie perdirent toute espérance de remonter sur le trône. Il a eu recours austi à la relation des guerres faites par Kang-hi, contre les Eleutes. Ainsi l'Histoire de Chun-tchi & de Kang-hi, qui sont les deux premiers Princes de la Dynastie régnante, ne peut être que fort imparfaite; mais nous devons toujours sçavoir gré à l'Auteur d'avoir rassemblé tout ce qu'il a pu trouver fur les lieux, & d'en avoir formé un morceau qui occupe les deux tiers de ce volume. Quant aux deux règnes suivans celui d'Yongtching & celui de Kien-long, le P. de Mailla, mort en 1748, n'a pas cru devoir continuer jusqu'à sa mort, cette Histoire pour des raifons particulières; il vivoit à Peking, où le Christianisme étoit persecute, & où, par consequent, il ne pouvoit, dit-on, écrire librement ce qui se passoit sous ses yeux.

Deshauterayes, malgré la dides matériaux, a entrepris de lir cette tâche autant qu'il lui possible & il a employé ce qu'il ivé dans les Lettres Edifiantes, les Mémoires concernant les ois, & dans quelques-autres Ous, comme il l'annonce dans une placée au commencement du d'Yong-tching. Nous croyons devoit entièrement distinguer partie du reste de l'Ovrage du Mailla, par un titre particuafin qu'on ne la confondît avec tout ce qui précède. M. autrayes a conduit cette Histoire en 1780.

in-tchi, pendant une grande parfon règne, fut occupé à achee soumettre l'Empire chinois, combattre les partifans de la stie précédente ; il mourut agé 4 ans, en 1661. On attribue ore au chagrin que lui caula la d'une de ses femmes, qu'il aibeaucoup. On rapporte qu'il 1008 Journal des Squra...

fir égorger, à cette occasion, sur le tombeau de cette femme, trente personnes, qui s'offrirent volontai rement; coutume tartare que sor successeur abolit dans la suite, mais qu'il ne faut pas attribuer aux Chi-nois. Les Tartares l'observoient de

Sous son règne, en 1656, les Russe puis long-tems. envoyèrent des Ambassadeurs à le Chine, pour établir le commerce en tre les deux nations, mais la Cou: de Peking exigeant, pour préliminaire, que le Monarque Russe se reconnût vassal des Chinois & qu'i offist comme tribut les présens qu'i envoyoit, les Ambassadeurs Russe se retirèrent. D'un autre côté le Hollandois que les Chinois nom Hollandois que les Poils-rouges ment Hong-mao on Poils-rouges s'établirent à Formose & les Porti gais à Macao.

Chun-tchi eut pour successeu en 1661, son fils Kang-hi, dont règne fut très-celèbre. Ce Prince s' distingué par la protection qu'i



accordée aux Missionnaires Européens qui préchoient alors l'Evangile dans la Chine. Ce n'est pas que de tems en tems ceux-ci n'eussent à essuyer des persécutions, parce que les Ministres de l'Empire vouloient toujours arrêter les progrès du chriftianisme. Kang-hi aima les Sciences, & furtout l'Astronomie & la Géométrie, qu'il étudia d'après les principes des Européens. Il fit aussi composer un traité sur notre musique, dont on fit une comparaison avec celle des Chinois. Les Missionnaires Jéfuites, avec le secours des Arts & des Sciences, jouirent auprès de lui d'un grand crédir, ce qui n'empêcha pas cependant que Kang hi ne protégeat également les Bonzes. Les Missionnaires Jésuites l'accompagnes rent fouvent dans ses voyages en Tartarie & furent chargés d'affaires importantes; mais en lisant cet Ouvrage on ne les reconnoit que dans des notes, par l'affectation ridicule de n'avoir employé dans le texte que Juin, Prem, Vol.

gon Jarrel is Spreas,

+ moones exides es lint à · Note and the time of the + misses a linguit des America se +ime ennis que des la vec de mane ammine fames quien g o pour aux. It de continant le fin-- eene du lace quille eet lait peroden: len vie. Quant am faith-+ == a: Cal., ame argum que a: o t'at tos as Ciel white, man as + Maine Américe, Assent & Conminimum de Cirl & de la Tone e semination dilip in man in X e L'Empereur de la Chine décida conformement à l'interprétation & es tens our expirat funciós das la Diacet

Le P. de Mailla ne s'ennel pus devantage for ce fajet; mais M. Delhauteneves, dans une longue note, cire quelques amorines pour décontre, & finit par dire qu'il lui finneble que fi l'ancienne Religion des Chinois a'elt pas différente de celle qu'ils observent aujourd'hai, on doit en concluse qu'ils a'ont jamais reconnu de substance distincte de la matière, que les noms de Tien & de Chang-ti, ne peuvent être confondus avec celui du vrai Dicu, que le culte de Confucius, quoique, peut-être , dit-il , purement civil dans ses commencemens, n'est pas plus exempt d'idolâtrie que celui que les Romains rendirent à leurs Empereurs, & enfin, que tous les Kuei-chin, ou Esprits des Chinois, ne diffèrent pas des Divinités des Grecs & des Romains , &c. Nous croyons pouvoir ajouter ici que l'ancienne Religion chinoife n'a point changé, qu'elle est encore la même, que les Chinois de tout tems ont été idolârres & qu'ils le sont encore, que l'intelligence qu'ils attribuent au Tien est semblable à celle que les Grecs & les Romains ont attribuée à Jupiter. De plus on voit encore à Peking des temples confacrés au Soleil, à la Lune, où l'Empereur va sacrisser. En général, les Chinois ont porté l'idolâtrie aussi

10:4 Journal des Spinions;

leire que les nations les plus idolèces. M. Deshauterayes ajoute dans les notes des dénails for tous les monvemens que les Missionnaires Jéficies le fent donnés pour faire apigaver leur fentiment, for leur conèters à l'égard du Cardinal de Toursret . de M. de Manabarba ét des acres Legats du Pape envoyés en Carre pour terminer les querelles des Missionnaires des différens Oridres for cone fameule question.

Es genéral, comme le P. de Manaires pour fermer reure cette histoire de Kangbit, ce Missonnaire s'est étendu sur terres les perfécurious qui out été faires comme les Chrétiens et repporte les Memoires et les Places des Minulius, relatifs à ce sujet. On minue en même-tens, dans cette Histoire des details correux sur les idées que les Chimois se tont saites des différent peoples de l'Europe; c'est ainsi que s'expriment un Mandain de guerre, cars une requête qu'il petition à

l'Empereur, contre les Européens. « On n'a a craindre, dit-il, que de » la part des Européens, les plus » mêchans & les plus intraitables de tous les hommes Semblables » à des tigres & à des loups féroces, » ils jettent la consternation & l'efso froi dans tous les vaisseaux, soit » des Marchands, soit des Barbares, » & il n'y en a aucun qui puisse tesonit contre leurs efforts. Vils aborsident à quelque continent, ils s'ocse cupent sur le champ des moyens » de s'en rendre maîtres. Les vaisp scaux qu'ils montent sont à l'é-» preuve des vents les plus furieux > & des plus fortes tempêtes; rien ne peut leur résister. » Dans cette longue requête que nous ne trans-critons pas en entier, le Mandarin s'élève aussi contre la Religion Chrétienne & desireroit que l'Empereur en arrêtât les progrès: les Missionnaires y répondirent, ce qui n'empêcha pas qu'on ne ra-fat plusieurs églises & qu'on ne V v iv

1016 Journal des Sgavans,

persécutat les Chrétiens. Tous ces détails intéressans, mais noyés dans cette Histoire de la Chine, méritesoient de former un article particulier.

Kang-hi mourut en 1722; avec la réputation d'un des plus grands Empereurs de la Chine, & c'est à cette époque que le P. de Mailla termine ses Recherches & ses Mémoires sur l'Histoire de cette dernière Dynastic. M. Deshauterayes a rafsemblé ce qu'il a pu trouver sur les deux Empereurs suivans, c'est àdire, Yong tching & Kien long, actuellement régnant; mais comme nous l'avons déjà remarqué, il n'a pu consulter que ce qui est imprimé en Europe. Kang-bi nomma Yongtching, pour lui succéder. Sessaké, un de les autres fils, qu'on depeint comme un Prince sans mérite, ennemi du travail, livré à ses plaisirs, sans tête, sans jugement & fans conduite, avoit été proposé à Kang hi pour lui succéder, mais ce Paince

l'avoit rejetté: à la most les partifans de Serioké cherchèrene a foniever les Chinois, & l'on acture un Jeluite portugats, nomme Merzo, d'ente en-é dans cente conformation. Il fur arrêce & mis à mort dans la fuite. On peut voir rous les derails que M. Deshauteraves a railembles à ce fujet. Il y eut lous ce règue plufieurs perfécutions coutre les Chréneus. Yong-tching mount en 1725; on die qu'il fut peu regretté des Grands & du peuple auxquels il s'étoit remain odieux par la dureté & par lon avarice. On remarque qu'il tut un Observateur zélé de la Religion & eu'il se piqua de marcher fur les traces des plus illustres Empereurs. Les fommes immenses qu'il dépensa pour le soulagement des pauvres & pour les travaux uriles, sout autant de titres qui parlent en sa faveur, die M. Deshauteraves, qui n'est pas de Pavis des Millionaires. Y ng tching ne laissa que trois fils; K.en! l'aîné, monta sur le trône sat

1018 Journal des Seavans;

cune contradiction. Les Chrétiens furent persécutés au commencement de son règne, & les affaires concernant le Christianisme, remplissent une grande parrie de son Histoire. La guerre que ce Prince fir aux Eleuthes, & la conquête de leur pays, qui est décrite dans un des volumes des Mémoires de la Chine, occupent presque tout le reste; on n'a point oublié celle qu'il fit aussi contre les Miao ise. En genéral, l'histoire de ce règne & celle du règne précédent n'onr pas toute l'étendue qu'elles devroient avoir, faute de Mémoires & de Monumens. Kien-long fait encore aujourd'hui les délices de la Chine, non pas tant par ses conquêtes, dit M. Deshauterayes, que par sa biensailance, par son applicarion au Gouvernement & par ses. autres qualités; à l'exemple de Kanghi & d'Yong-tching, il employe les momens de loifir à cultiver les Lettres dans lesquelles, dit-on ; il esten état de le disputer aux plus sçans

vans de son Empire, & 2 composer des Ouvrages daus les différens genres de Littérature, cultivés par les Chinois : c'est ce Prince qui a fait l'éloge de Moukden, traduit en françois par le P. Amiot, & imprimé à Paris, chez Lacombe, en 1770.

Malgré quelques défauts que nous avons cru appercevoir dans la traduction faite par le P. de Mailla, ces Annales ne sont pas moins un Ouvrage très-intéressant qu'il étoit nécessaire de publier. Nous étions peu instruits de ce qui concerne le vaste Empire de la Chine depuis son origine jusqu'à présent, & c'est dans cette traduction que nous pourrons en prendre une connoissance plus exacte & plus étendue; on en sent dès-lors toute l'utilité. M. Deshauterayes a joint à cet Ouvrage, dont il est l'Editeur, un grand nombre de notes curieules, au bas desquelles il a mis, pour les distinguer de celles qui pouvoient être du P. de Mailla, note de l'Editeur; mais nous croyons IV V V

and the second s

ri. – 1916. – [Tim<mark>ur is Arus Pagras]</mark>

Destricte Centre vie a vie de vie de vie de vie de viere de viere

Commune & Manurate fon deux villes Manurates hours Inne & Laure dans line de l'Egille. Pavoit rejetté; à sa mort les partisans de Sessoké cherchèrent à soulever les Chinois, & l'on accuse un
Jésuite pottugais, nommé Morao,
d'êrre entré dans cette conspiration.
Il sur arrêté & mis à mort dans la
suite. On peut voir tous les détails
que M. Deshauterayes a rassemblés à
ce sujet. Il yeut sous ce règne plusieurs
persécutions contre les Chrétiens.
Yong-tching mourut en 1735; on dit
qu'il sur peu regretté des Grands &
du peuple auxquels il s'étoit rendu
odieux par sa dureté & par son avarice. On remarque qu'il sut un Observateur zélé de sa Religion & qu'il
se piqua de marchet sur les traces

ran Inumal des Squeens,

dans le 12º lième de l'Ere chrémenne. L'réfine ce que le champion de Macérata avoit avancé conme l'ancienne edigue de Camérino. iur l'autonré de Dini & de Mariani, Aureum modernes & pen infimits. L'air Philipire de cette demière ville d'après les Aucaus contemporains. les inicriptions & les Monnmen auciens. L'exert dans de protondes de ligarantes discutions for l'armidue de la dorsination de les Cources & de les Marquis. Il indique, avec autant de clatté que de precident les élveis changemens da cordava Camerino, fous les Cé-115, as Coms, ks Ros & Ducs Lombards, & tes propres Ducs. Ender, il nous temble demontrer par des argumens fans réplique, que non-teniement Alacerata n'a jamais es sucure jundiction fur Camerino. mais qu'au contraire elle a été foumiles aux anciens Souverains de cette ville, & spécialement aux Docs de rrino, de la Mailon de Vanno.

MES LOISIRS, ou Poésies diverses. Par M. L. Pons, de Verdun, Avocat au Parlement.

Les longs Ouvrages me font peur.

LA FONTAINE.

A Londres; & se trouve à Paris, chez les Marchands de Nouveautés. 1780. Brochure in-12 de 119 pages.

N peut juger de toutes les Pièces contenues dans ce Recueil, par celle qu'on va voir, & qui, ayant été imprimée fous le nom de M. de Voltaire dans la Feuille du Journal de Paris du 13 Janvier 1779, a été réclamee par l'Auteur dans la Feuille du 6 Février suivant, & non du 7, comme le porte la note de la page 49.

Vers supposés adressés à Madame la Comusse * * * , par M. de Voltaire ;

1020 Journal des Sçavans, qu'il devoit ajouter de quels Auteurs elles sont tirées; ce seroit une autorité de plus.

[Extrait de M. de Guignes.]

DE i Camerti Umbri, Dissertazione apologetica, istorico-critica. Camerino. 1780. in 8°. 162 pages. (Dissertation apologetique tur la ville de Camerino, &c.)

Dans une Cantate que la ville de Camérino sir imprinier lorsque le Cardinal Pallota, qui en étoit originaire, sur élevé au Cardinalat, on disoit que la ville de Macérata [1] avoit été autrésois sujette des Ducs de Camérino. Ces expressions blessernt la ville de Macérata, qui, pour repousser l'insulte qu'elle crut avoir reçue, publia, en 1777, une lettre d'un Chevalier de Macérata,

[1] Camérino & Macérata fon deux villes épiscopales, situées l'une & l'autre dans l'Etat de l'Eglise.

dans saquelle la ville de Camérino fut peu ménagée. [2] Celle-ci vient de répondre a la settre par une disfertation dont nous avons donné cidessus le titre. L'Auteur ne s'est point nommé; mais on assure que c'est M. Pierre-Antoine Frasca, Avocat célèbre de Camérino.

Nous n'entrerons point dans les détails de cette quereile, qui pourroient être peu intéressans pour la plupart de nos lecteurs; nous dirons seulement que le désenieur de Camérino, qui paroît réunir une critique sûre à une vaste érudition, prouve, par les témoignages de Titelive de Cicéron, de Caton, de

1026 Journal des Sgavans;

rassembler dans un seul petit volume des objets épars dans la grande histoire, où ils sont accompagnés de discussions & de preuves plus utiles aux Sçavans qu'aux gens du monde & aux voyageurs, pour lesquels il fussit d'indiquer ou tout au plus de décrire. D'ailleurs les objets rassem= blés ici n'ont pas encore tous trouvé place dans la grande histoire, dont il n'a encore paru qu'une partie, & ceux mêmes qu'on a déjà pu y voir sont présentés & placés sci d'une manière qui leur rend tout l'intérêt de la nouveauté. L'histoire ancienne est jointe à l'histoire moderne, des traits d'agrément aux résultats de l'érudition, de jolis vers latins & françois à des Inscriptions antiques; les rapports de la Géographie ancienne à la Géographie moderne, sont tous, faisis; ce qui ouvre une source nouvelle d'intérêt dans des lieux qui »: par eux-mêmes & dans leur état actuel, n'en offriroient aucun, Parmi. les objets susceptibles d'une descripa.

VOYAGE littéraire de Provence; contenant tout ce qui peut donner une idée de l'état ancien & moderne des villes, les curiosités qu'elles renserment; la position des anciens Peuples, quelques Anecdotes littéraires, l'Histoire--naturelle, les Plantes, le Climat, &c. & cinq Lettres sur les Trouvères & les Troubadours. Par M. P. D. L. A Paris , chez Barrois l'aîné, Libraire, quai des Augustins. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi. in-12. 456 pag. & les Préliminaires 18.

FT Onvrage est né de la grande

1028 Journal des Sçavans;

rapportées dans le second tome de l'histoire de Provence, & que nous avons rapportées d'après lui en rendant compte de ce second tome.

Les détails d'histoire naturelle ne sont pas la partie la moins agréable ni la moins instructive de ce voyage; on y trouve ce qui concerne l'organilation des montagnes, les plantes, tant indigènes qu'exotiques, que pro-duit la l'rovence, les fossiles qu'ello senferme, les révolutions physiques qu'elle a ou qu'elle doit avoir éprouvées, les poissons & les oiseaux qu'on y estime le plus ou qui méritent le plus d'être remarqués. L'Ouvrage offre d'ailleurs des observations sur le climat, les vents, la pluie; un petit Traité de l'administration particulière de la Province. Enfin, pour qu'il ne manquât rien. aux notions qu'on peut desirer sur le pays, l'Auteur a poussé l'attention jusqu'à donner le nombre des postes qu'on parcourt sur les grandes routes

de Provence; il indique aussi les Lieux pittoresques & les points de vue remarquables.

L'Auteur du Recueil des Fabliaux avoit donné aux Trouvères qui Poëres françois septentrionaux, l'antéziorité & la supériorité sur les Troubadours ou Poëtes provençaux. Le P. Papon, dans cinq Lettres curieules qui terminent son Ouvrage, s'atzache à détruire cette idée & à maingenir les Poëtes provençaux dans la possession où ils étoient d'être regardes comme les Inventeurs de la Poésie moderne, & comme les modèles fur lesquels se sont formés les Poëres des autres nations. Il conteste aux Trouvères le caractère original qu'on ment & à la narration & à la discussion; il est pur, élégant & fage. [Extrait de M. Gaillard.]

TRAITE des Subsistances & des Grains qui servent à la nourrisure de l'homme; contenant les principes sur la connoissance & l'achat des grains; leurs qualités, culture & usages, leurs maladies, leur conservation; l'histoire des greniers d'abondance, &c.; le commerce & la législation des grains, le méchanisme & la construction des diverses sortes de moulins à eau ou à vent; la nouvelle méthode de moudre les grains par économie, ses avantages, &c; l'analyse du corps farineux, & des végétaux qui le fournissent; la conservation & le commerce des farines économiques, avec un grand nombre de planches. Dédié au Roi. Par M. Beguillet, Avocat au Parlement, Membre

Juin 1781: 1031

ilieurs Académies. 6 vol.

avec figures. A Paris, chez

, quai des Augustins, à
ortalité. 1780.

Js annonçâmes, dans notre irnal de Juillet 1775, les miers volumes de cet Ouk lorsque ensuite nous ans le Manuel du Meunier re Journal de Mai 1776, ertîmes que le grand OuM. Beguillet, ou le Traité
Connnoissance générale des

a032 Journal des Sçavans,

du luxe & de la mode; il s'est distingué dans les hautes Sciences, & dans ce qu'on nomme les Arts libé-raux, faits pour charmer l'ennui des gens oisifs, qui ont réuni toutes les propriétés, mais il s'est éloigné de La route du bonheur & des vraies richesses. Cependant l'Auteur jette un coup d'œil sur l'ancien état des Gaules, il fait voir combien la nation étoit florissante, & l'objet de son Ouvrage est de nous ramener à notre ancien état & à notre destination naturelle, par un Traité général des grains & de la mouture par économie. (C'étoit le premier titre de ce Livre.) Ouvrage qui mérite d'autant plus l'attention du Public, que c'est le fruit de dix années de veilles & de recherches, consacrées par l'Auteur à la perfection d'un travail ordonné par le feu Roi; il a été redigé sur les Mémoires fournis au Gouvernement, par les gens de l'art les plus instruits; enfin, on doit le regarder comme le résumé de toutes les

les connoissances acquises jusqu'à préfent, sur l'article important des subsistances & de la législation des grains. « Je voudrois, ajoute M. B., qu'il » me sût permis de nommer ici le » citoyen à qui la mouture écono-» mique, mon Ouvrage & celui que » je suis chargé de rédiger, ont les » plus grandes obligations; mais » son attachement à M. Bertin, son » désintéressement ou sa modessie, » si contormes aux sentimens de ce » Ministre, le feront connoître suf-» sisamment. »

La première partie commence par un extrait de cinquante pages sur les alimens farineux & sur le choix qu'il faut saire des différentes espèces de

10:4 Journal des Sçavans,

ceau de pain est moins sujet à la putrétaction qu'un morceau de v'ande ou de possion; ceux qui mangene beaucoup de viande sont plus sujets à avoir l'haleine sorte, que ceux qui ne vivent que de végétaux. Les petits chiens, auxquels on donne de la viande & des os à ronger, sentent plus mauvais & sont plus sujets à devenir galeux ou goutteux, que ceux auxquels on ne donne que du pain.

La plus grande partie des hommes ne vit que de végéraux & s'en trouve bien. Dans presque toute les campagnes & en Asie, on ne mange pas, ou l'on ne mange que très-peu de viande, & il y a des Auteurs qui attribuent à ce régime la gaité des habitans des campagnes & surtout celle des Indiens, dont plusieurs na-

tions font frugivores.

Après avoir donné une idée de toutes les substances nutrisives qui se tirent des végéraux; M. B. traite spécialement des fromentacés & de

l'histoire du pain; il décrit la tamille des Gramen. L'Auteur de l'hiftoire de l'Agriculture ancienne, dans ses notes sur Pline, dit qu'il est prouvé & démontré par plusieurs expériences, qu'il n'y a qu'une seule espèce de froment variée par la culture, le sol ou le climat. M. de Buffon pense qu'il seroit impossible de trouver dans la nature l'espèce propre & primordiale du froment, & que celui que nous avons n'est parune plante naturelle, mais altérée par la culture. D'autres prétendent que le froment croît naturellement en Sicile, & qu'il y vient sans culture; mais il paroît que nous n'avons rien encore

1036 Journal des Sçavans,

moins parfaits; il y a même des années ou ce défaut fait perdre jusqu'à un tiers de farine. A l'égard des orges, il y a presque toujours un quart de perte à les employer nouveaux. Cette observation qui tend à épargner une perte aussi considérable de la denrée la plus nécessaire; devient encore plus intéressante lorsque l'on sçait que la farine de vieux grains est de meilleure qualité pour la santé, qu'elle n'est pas si échause fante, &c.

Dans la seconde Partie de cette Introduction, il est question du méchanisme de différentes sortes de moulins à eau, à vent & à bras, & des différentes machines proposées pour élever les eaux; ensin de la différente manière de moudre. Après le premier moulage du grain, il reste beaucoup de parties qui ne sont que concassées, & qui n'ont pu être pulvérisées, parce qu'elles ont échappé a la meule qui portoit à-la sois sur le grain entier. Ce sont ces parties

concassées & non moulues qu'on appelle du gruau; il y a plusieurs espèces de gruau qui sont plus ou moins disticiles à moudre & qui exigent les dissérentes sortes de moutures. L'Auteur explique spécialement la mouture des pauvres, dite à la lyonnoise, qui est un rafinement de la mouture économique dont M. Malisset avoit donné l'idée dès 1760.

On dispose les meules, comme pour la mouture économique, de manière qu'elles travaillent légèrement sans trop écraser le bled. On retire d'abord la première farine de bled; mais au lieu de remoudre toute

1038 Journal des Sçavans,

parties de son qu'une mouture trop forte y réuniroit infailliblement. La farine de ces gruaux se mêle avec la première farine de bled, ensuite on repasse sous la meule tout à-la-sois le gruau gris, la recoupette, la recoupe & le gros son, en adaptant un bluteau d'un ou deux degrés plus gros que celui qui a servi à tirer la farine de bled ou la première farine; & on place au dessous un dodinage pour en retirer un petit gruau, que l'on peut faire entrer dans la masse totale de la farine, en le mêlant, soit tel qu'il a passé par le dodinage, soit en le repassant encore sous la meule.

Cette nouvelle méthode, au lieu de 183 à 184 livres de farine que le septier de bled vieux (pesant 236 livres) rendoit auparavant à l'Hôpital-Général, & de 90 qu'on avoit par la mouture commune a rendu communément 193 à 194 livres de toute farine.

Le Ministère envoya le Meûnier

même de l'Hôpital, le sieur Buquet, dans les provinces pour y faire connoître la mouture par économie; on fit un grand nombre d'expériences qui sont rapportées dans le livre, ainsi que la manière de monter un moulin ordinaire en moulin économique. L'Aureur ne dissimule pas que l'usage des moulins banaux, s'opposera à l'introduction de la mouture économique. En supposant que ce droit si onéreux soit sondé sur un titre respectable, tel que seroit celui d'une libre convention faite dans un tems où l'on ne connoissoit que la mouture à la grosse, se où l'on ne retiroit encore d'un se-

1040 Journal des Sçavans, nomie, la bannalité, dit M. B.,

devient une injustice.

Après 280 pages d'introduction & de vues générales sur les grains & sur la mouture économique, I Auteur commence la première partie, dont le premier chapitre contient dans 114 pages, une notice des dif-férentes espèces de grains, même des grains étrangers; après quoi il traite des diverses qualités & des maladics des bleds, confidérés tant avant qu'après la recoite. Telle est la bruine ou la nielle occasionnée par un brouillard mêlé de vapeurs qui brûle la plante & qui l'empêche de prendre sa nourriture. Il distingue la carie qu'on peut guérir dans son principe en failant passer les semences en de fortes lessives, avant que de les semer. Il parle aussi de la fécondité : les terres les plus fertiles en froment produifent par arpent environ douze seriers ou trente quintaux pesant de bled;

mais cette espèce de terre est si rare, qu'on ne croit pas qu'il y en air un centième d'aussi fertiles dans tout le Royaume.

De ces trente quintaux il en faut lever 200 livres pour la semence, ce qui fait, comme on voit, 15

pour un.

Les bonnes terres ordinaires rendent vingt quintaux de bled par arpent; tels sont plusieurs cantons de la Picardie, une partie de l'isle de France, de la Brie, &c. les terres moins sertiles rendent environ quinze quintaux par arpent. Ensin, il y en a qui ne produisent que 10 quintaux, mais il saut toujours 200 livres de semences.

M. B. fait remarquer aussi l'importance qu'il y a de veiller au transport des bleds; car s'il arrive 200 bateaux chargés de bled pour l'approvisionnement d'une ville, sans être couverts, & après avoir essuyé la neige, la pluie, les brouillards, on doit songer qu'il seroit inutile

1042 Journal des Sçavans;

de compter sur plus de 90 bateaux; l'humidité emporte au moins la dixième partie du produit du pain.

Le chapitre troisième traite des animaux destructeurs du bled, les rats, les mulots, les musaraignes, les loirs & les souris; & les ennemis les plus redoutables des bleds qui sont les insectes. Il y a des espèces de scarabées qui s'insinuent dans la principale racine des avoines, & qui en dévorent toute la substance intérieure.

Les tuyaux du froment sont quelquesois dévorés par de petits vers blancs qui se logent ordinairement entre les premiers nœuds & les racines.

On trouve quelquesois dans les épics verds des insectes qu'on nomme staphylins. Beaucoup d'autres insectes s'attachent aux grains, lorsqu'ils sont encore sur pied, mais sans causer un domage sensible. Les meilleurs moyens d'éviter ce peuple nombrable d'ennemis, est de ne

famer la terre qu'avec des fantlets bien confommés; ou avec des engrais qui n'engendrent point d'infectes, comme la chaux érclete mélée avec la terre, & e.

De tous ces animaux destructeuts il n'en est point de plus tedoutables que les charantons et les chemilles à grains. M. B. en parie fort au long. Les pontes des charansons durent environ cinq mois, depuis Avril jusqu'en Septembre; on voit par-là jusqu'où la multiplication de ces infestes peut s'étendre, & quel dégat ils occasionnent dans un tas de bled , si l'on n'a soin de remuet le grain pour obliger les vieux charanlons à changet de gîte, & fi l'on ne prend des précautions pour empêcher les charansons qui reviendroienc faire leur ponte. Comme ces infectes transpirent beaucoup, ils occafionnent cricote une chaleur dans le grain, us qui augmente la nécessité du remnage. On employe suffi le fouffic, le goudeon & le mereute 1044 Journal des Sgayans;

uni avec le faindoux, dont ou garnit le plancher avec un pinceau.

La fausse teigne & les chenilles dont on se garantit en chauffournaire les bleds, font l'objet d'un arricle considérable.

Le chapitre quatrième contient l'histoire des greniers publics à commencer de la plus haute antiquité; & surtout de ceux des Chinois sur lesquels il y a des Mémoires trèsdétaillés. L'Auteur rapporte tous les faits qui établissent l'utilité de ces greniers de réserve; il répond aux argumens qu'on a proposés contre ces fortes d'établissemens : il indique la manière de remédier aux abus du monopole ou de la déperdition. L'établissement des greniers de Lorraine, fondés par le Roi Stanislas, en 1750, mérite de fervir de modèle; les Boulangers n'y sont point forcés d'acheter le bled dans les greniers publics. Si l'on fait attention qu'on achette le bled nouveau après la récolte, qu'on le tra-

vaille, qu'on le remue, qu'on le faconne pendant six mois, on concevra sans peine qu'il doit se vendre avec avantage neuf mois après son achat; c'est le commerce des Marchands de bled les plus intelligens, & qui sont payés ordinairement avec usure de leurs avances, de leur travail & de leurs soins. Il rapporte la Déclaration de 1736, qui ordonnoit aux communautés de Paris. d'avoir toujours une provision de bled, mais dont la difficulté des emplacemens a empêché l'exécution, ainsi que la difficulté des avances. Il indique les moyens par lesquels on pourroit y remédier. Enfin, il explique, dans le plus grand détail, les principes de la conservation des bleds dans les greniers, la manière de prévenir l'humidité, soit en leur donnant de l'air, soit en le diminuant quand cela est nécessaire. Il donne surtout la description des greniers du sieur Malisset, à Corbeil; ils sont les plus vastes, les mieux li-

1046 Journal des Sçavans,

tués & les plus commodes qui ayens. encore été construits en Europe, d'ailleurs ils ont été élevés dans le dessein d'y manipulet les grains par les moyens les moins dispendieux; & de les tenir toujours en mouvement, depuis leur arrivée dans les greniers, jusqu'à leur conversion en farine dans les moulins par économie, qui y sont adaptes; M. B. a cru qu'il seroit utile au Public d'en faire dresser les plans, qui peuvent servir d'exemple à tout Administrateur de greniers publics, & même à tout particulier, qui, s'occupant du commetce des grains voudra preisdre l'idée de l'établissement le plus parfait qui ait été fait en ce genre.

Le troisième volume commence par un Mémoire de 130 pages, envoyé de Peking, en 1768, à M. Bertin, sur la conservation & la police des grains à la Chine, accompagné de neuf planches où sont représentés les maisons, les traves à grains & toutes les choses selatives à cu sapt. Un pays qui contient 90 millions d'habitans & qui prospère depuis 4000 ans doit avoir de bonnes loix pour les choses qui intéressent sa sub-fistance. On en trouve ici l'histoire depuis la Dynastie des Changs, 1750, ans avant J. C. On voit dans le Liki que dans trois années de bonne récolte, il doit y en avoir une de réserve. Autresois on conservoir des bleds pendant un siècle entier dans des cavernes de rochets bien sermées.

Le demier Ouvrage sur l'Agriculture, que le Collège Impérial de la Chine a publié, & auquel l'Empereur a sjouté des vers sur le même sujer, contient les détails sur la construction des greniers publics, sur le choix d'un emplacement bien aëré, sur celui des pierres, des briques, des tuiles, des bois, de la chaux, de la terre, du sable & des patres, on s'en est servi & on l'a accompagné d'échantilions de chaque espèce. On y trouve aussi les détails

1048 Journal des Sçavans,

de construction des greniers & des étuves; la distinction des greniers militaires, des greniers pour les pauvres, pour les impôts, des greniers impériaux & des greniers économiques; on y voit un extrait de toutes les loix, qui sont aussi sages que sevères; un Mandarin, dans les premières dignités, a été dégradé pour avoir négligé une sois (20 ans auparavant) de dénoncer un désaut d'exactitude dans les registres d'un grenier.

Quand la récolte n'a pas été abondante, on prête du bled aux différentes familles; on diminue l'intérêt de celui qui avoit été prêté l'année précédente, ou bien l'on donne un délai; l'on prête pour un plus long terme; on vend à un prix plus bas, on donne aux pauvres; on a recours aux greniers des provinces voisines; les riches sont taxés; l'Empereur fait des avances en riz; les greniers sont ouverts en cas de disette; le Gouvernement est man

gnifique; il n'y a point de grace pour les Mandarins qui seroient accusés de négligence, & ceux qui se distinguent par leur zèle, sont infailliblement avancés.

La seconde partie de ce troisième volume est une Differration sur la liberté du commerce des grains, dont nous nous dispenserons de parler, cette matière ayant été alliz fouvent discutée.

Le quatrième volume qui conrient 524 pages & un grand nonbre de planches est destiné à la d. fcription des moulins dans un pli s grand détail que dans la seconde partie du Discours préliminaire dont nons avons parlé. M. B. explique aussi les différentes sortes de moutures, soit en remontant à l'histoire, foir en rapportant toutes les expériences plus recentes. La methode de remoudre les diverses parties du grain, fut pratiquée de tout tems; elle étoit connue dans le Brandebourg, depuis deux cens ans, & les Meu1050 Journal des Sqavans,

niers & Fariniers du pays Chattrair, ceux de la rivière de Marne, se prétendent dans une possession immé-

monale de cet ulage.

Quoi qu'il en foit, cette méthode, pratiquée par quelques particuliers leulement, s'est étendue dans une partie de la Beauce & de la Picarde, vers 1740, & M. Malister, cheore Boulanger de Paris, l'a rendue publique par les expériences taites devant les Magistrats en 1760 & 1-51. La plupart des Meuniers des cavirons de Paris, l'ont adoptée & cela a produit des établissemens le notables dans quelques Provinces; les recherches & les expériences faites à ce sujet, ont procuré différentes oblervations fur la confiruction des principales pièces des moulins d'après les Mémoires du sieur Buquet, dont le manuel du Meunier, publié en 1775 par M. Beguillet, etoit un abrégé.

Tout moulin ordinaire peut ailément opérer la mouture économi-



Juin 1781.

1051

rec peu de changement & de li faut piquer les meules conement & mettre une bluterie rionnée, garnie de trois difféétroffes; on suppose que d'ailes pièces de ces moulins soient ombinées & dans les proporconvenables. Pour cet effer, explique toutes les qualités que te avoir les roues, les meules, grenages & l'ensemble d'un 1; il tapporte ce que dit M. cieux, dans les Mémoires de émie, de 1754, pour proute les roues à pots valent que les roues à aubes, conBélidor, qui préféroit celles-

1012 Jewal in Starn.

il toccupert. M. de Truczne in francis de routes les general es de Romanes de muies general es de Romanes de muies general fur les cifferens vignoces de France; les cipeces de raisse culon y cultive; les courames locales, dec. de il fit esperer à l'Asteur de contribuer à la publication d'un Ouvrage cui doit servir de possent au Traité des grains & de la mouture économique.

Enfin, l'on trouve ici le méchanisme, la construction & la conduite de toutes sortes de moulins à bras, à manége, à eau, à vent; avec des plans originaux dont il n'existe nulle part de modèle, qui ont été dessinés avec soin, & d'une grandeur susfisante, avec des explications assez détaillées pour qu'on puisse les exécuter. Le moulin économique de Senlis, occupe seul trente-deux pages; on y explique le jeu des machines & l'on y suit le bled par les douze différens changemens qu'il éprouve depuis le ventilateux jusques

bout du dodinage, ou bluterie rieure par où sort le son mai-, parsaitement séparé de la sa-

Dans l'explication des moulins à t, on trouve les résultats d'une prie par laquelle on peut donner ailes la propriété d'être frappées le vent avec la même vîtesse restive dans toute leur étendue. On a, dans ce même volume,

s les procédés généraux pour rer la mouture par économie, c le résultat sur différentes sortes bleds, & par différentes méthode mouture économique.

Le cinquième volume, qui en est fuite, & qui a trois cens quatre-

ice - Jimeral des Semans,

ent the de France, pour y exami-Let letat de la mostere & pour y érablis la methode nouvelle ; les requement generaux concernant la remante, les questions de juriformdence, les abus à corriger; on y veit l'arieté qu'il y autoit à pélet les grains, pour connoître leur véritable produit à la mouture & pour prevenir les fraudes des Meuniers, enfin, se resumé des avantages de la mouture économique. On peut regarder notre Ouvrage, dit M.B., en finnfant, comme la description d'un are nouveau, d'un art de la plus grande importance; s'il est vrai qu'en procurant du pain de qualité supérieure, & en épargnant dans la plupart des Provinces un quart on un cinquième, sur la consommation de la denrée la plus précieule, on puisse nourrir quatre millions de sujets de plus.

Enfin, le fixième volume, qui a cinq cens pages, traite fort au long de la natute du corps farineux & des

plantes farincuses, de la farine con-idérée chymiquement, de la diversité du corps farineux, dans le froment, l'orge, le miller, le sorgo, la vesce, les orchis, les pommes de terre, le manioc, les noix, les glands; avec un catalogue de toutes les plantes dont les fruits ou les racines peuvent remplacer le bled. M. B. fait voir le rapport qu'il y a entre le lait & la farine rendue émultive par le moyen de l'eau, la manière de connoître les qualités des différentes farines; enfin, la manière d'exploiter les farines, de les étuver, de les conserver, & les avantages du commerce des farines, qui lui paroît remédier au danger de l'exportation des grains & de la liberté illimitée. li fait voir les avantages qu'elle procure & les inconvéniens qu'elle évice & il cite, en lettres capitales, ce passage de l'Auteur des Ephémérides du citoyen (M. l'Abbé Baudeau) qu'il appelle l'Apôtre des Economistes, le grand Promoteur de la

I . There as become .

as write of many number of the concut will be need need to be a conon must inneed to be fore field, when appending the part for each annument.

In neur voir per delle creme de ten d'un l'uneage conscience que le. Acquient d'a der munic de ce nu provoir diministré marient des nons de norme et nommes d'écolemen d'un processif augustant pour l'unimanien.





DICTIONNAIRE de Physique. Par M. Sigaud de la Fond,
Professeur de Physique expériment tale, Membre de la Société
Royale des Sciences de Montpellier; des Académies d'Angers, de Bavière, de Valladolid, de Florence, de Saint-Petersbourg, &c.
IV volumes in-8°. de 6 à 700 pagachacun, avec 12 Planches en taille-douce.

noncer cet Ouvrage dans le second volume de Décembre au moment où il parut, & nous en avons donné une légère idée dans notre Journal de Janvier; mais il est naturel d'y revenir pour saire connoître en détail un Ouvrage considérable fair par un Sçavant des plus exercés dans la Physique expérimentale, & qui, la professant depuis trente ans à la satisfaction générale de ses auditeurs, n'a pu manquer d'acquérir Juin. Prem. Vol.

1058 Journal des Sçavans,

& les connoissances . & l'habitude & la clarté, nécessaires pour faire un bon Dictionnaire & de bons Elémens. Nous annonçâmes, il y a quelques années, les six volumes de sa Physique; mais quelque étendu & quelque complet que fût cet Ouvrage, il ne tenoit pas lieu d'un Dictionnaire. Premièrement, parce qu'il y a des termes dont on n'a pas toujours occasion de se servir dans un Cours de Physique; mais qu'il est toujours nécessaire de pouvoir trouver dans un Dictionnaire; fecondement, parce qu'il y a des objers de Physiologie, de Chimie & d'Histoire naturelle qui se rapportent naturellement à la Physique expérimentale, & sur lesquels on ne peut pas insister dans un Traité de Physique; & c'est le cas de recourir au Dictionnaire; troisièmement, parce que toutes les personnes qui ont de la curiosité & de l'esprit, ont perpétuellement des occasions d'en-tendre parler de choses qu'elles ont

envie de comprendre, & par conséquent le Dictionnaire est pour elles un besoin de tous les jours. S'agit-il, par exemple, d'expliquer une des fonctions de l'économie animale? il faut, fans contredit, que cette explication soit précédée d'une defcription succinte des parties qui y concourent : de-là cette multirude d'expressions anatomiques qu'il faut employer & qui ne sont familières qu'aux gens de l'art; l'Amateur le plus curieux de s'instruire, arrêté par la seule difficulté d'entendre ces expressions, ne peut saisir le méchanisme d'une opération qu'il desireroit de connoître.

S'agit-il de rendre raison de certains effets, de certains résultats des opérations chimiques? même embarras pour entendre les termes, & pour suivre la marche de l'opération que le Chimiste est obligé de décrire.

S'agit-il d'employer dans quelques expériences, quelques substances qui ne sont connues que du Na1060 Journal des Sgavans,

turaliste à la même difficulté se présente; & toujours rebuté par des expressions inintelligibles, & qui lui paroissent barbates, l'Etudiant abandonne un travail qui eût pu satisfaire sa curiosité, & qui l'eût peutêtre mis à portée d'être utile à la société.

M. de la Fond ne fair point la critique du Dictionnaire de Physique du P. Paulian , ni du Dictionnaire de Physique & de Mathématiques de M. Saverien, mais il est aife de comprendre qu'un Dictionnaire fait par un ancien Professeur de Physique doit être tout autrement approprié à cette belle science que ceux dont nous venons de parler; & l'on sait que la Physique expérimentale est plus curieuse, plus utile, plus recherchée par le grand nombre, que l'Astronomie, la Géométrie, & en général toutes les Ma-thématiques, où l'on trouve plus de difficultés & des applications moins tréquentes.

L'Auteur s'est fait un devoir de puiser dans les meilleures sources, & il déclare qu'il n'a fait qu'extraire ou abréger les articles qu'il a trouvés bien faits dans les Mémoires de l'Académie des Sciences, les Transactions philosophiques de la Société Royale de Londres, le Journal de Physique de M. l'Abbé Rozier, le Dictionnaire de Chimie de M. Macquer, l'Encyclopédie, les Leçons de Physique de l'Abbé Nollet, les Cours de Physique de Mussembroek, de Desaguillers & de s'Gravesande. On reconnoît surrout l'attention de M. de la Fond à suivre les nouvelles découvertes de la Phyfique, par son article de l'air fixe, fur lequel il a donné lui-même un Ouvrage particulier intitulé : Effai sur les différences espèces d'Air. Cet article étoit d'autant plus essentiel, dans un Dictionnaire, que l'on est exposé à entendre parler tous les jours des dangers de l'air mal lain . des expériences qui se font pour en

1062 Journal des Sçavans,

connoître la nature, & même des remèdes dans lesquels on l'emploie. Il range sous deux classes les propriétés de l'air fixe; les unes, malfaisantes, & qui semblent devoir nous le faire regarder comme un véritable poison; les autres, talubres & bien propres à exciter la reconnoissance de l'homme envers la main bienfaisante qui lui fournit un secours aussi puissant contre les accidens sâcheux qui menacent souvent sa vie.

A considérer l'air fixe sous le premier aspect, on y découvre une qualité deletère, une vertu méphitique, qui détruit le principe de vie dans les animaux qui le respirent. On y découvre un obstacle insurmontable à l'entretien de la lumière & des corps embrâsés. On y découvre un principe nuisible à la végétation, mais qui cède cependant facilement à l'effort de la nature dans cette opération, qui se décompose, qui change, pour ainsi dire, de na-

ture, & cesso de s'opposer à l'acte de la végétation.

D'un autre côté. l'air fixe sert à faire des eaux minérales artificielles. C'est un des meilleurs anti-septiques ou anti - putrides qu'on connoisse. On l'administre avec succès dans les fiévres putrides inflammatoires. Pour cela on en remplit une vessie à laquelle on adapte une canule, & on le donne en forme de lavement, qu'on réitère plusieurs fois dans le même jour. M. Dehey fut le premier qui osa tenter ce remède dans un cas désespéré, où les secours les plus puissans de la Médecine paroissoient inutiles, & il réussit. On lira avec plaisir le détail de cette obserLori de tromante de todo de la composición del composición de la composición del composición de la composición del composición del composición del composición del composición

TO THE THE METERS OF THE STREET OF T

PROPERTY OF TRANSPORT OF THE PROPERTY OF THE P

pierre dans la vellie, & auquel on le préparoit à faire l'opération; par le moyen de l'air fixe, cette pierre a été dissoute, & le malade l'a rendue avec les urines sous la forme de

gravier.

L'air déphlogistiqué méritoit bien un article dans ce Dictionnaire, puisque c'est le plus pur , le plus respirable, le plus salubre. On l'appelle ainfi, non parce qu'on le croit absolument dépouillé de phlogistique, mais parce que l'air atmosphérique étant moins falubre quand il est chargé de phlogistique, l'air qui est beaucoup plus pur, a paru d'abord devoir en contenir moins. Mais M. Lavoisier croit que l'air qu'on appelle déphlogistiqué est au contraire le plus chargé de phlogistique, & que ce n'est autre chose que le principe acidiforme combiné avec le phlogistique; mais M. Priestley croyoit que la lumière d'une chandelle phlogistiquoit l'air, & que c'étoit la cause pour laquelle elle s'y

1066 Journal des Sçavans,

éteignoit ensuite; il appelloit donc air déphlogistiqué celui où la chan-

424

delle brûloit le mieux.

Quoi qu'il en soit de la nature & de la cause, il suffit de savoir que cet air se retire des chaux métalliques qui se revivissent sans addition comme du mercure précipité rouge. Les animaux y vivent plus longrems. La lumière s'aggrandit & y devient plus vive; il produit avec l'air inflammable une explosion beaucoup plus sorte.

Il y a beaucoup d'autres espèces d'air dont les Physiciens s'occupent actuellement, & dont M. de la Fond a cru devoir parler pour mettre ses-Lecteurs au courant de la Physique

moderne.

日本のでは、これには、これには、これには、これです」

Par la même raison, l'Auteur parle assez au long de l'attraction. Il en donne l'histoire en abrégé; & au mot Capillaire, il renvoye à la Dissertation de M. de la Lande, qui parut, pour la première sois, dans notre Journal d'Octobre 1768. L

parle aussi de l'Ouvrage du P. Gerdil (aujourd'hui Cardinat) qui contient beaucoup d'objections contre l'explication tirée de l'attraction. Mais nous observerons à cet égard que le P. Gerdil n'a pas de plus fore argument que celui du tube d'or plongé dans le mercure; suivant la théorie de l'attraction, le mercure doit y monter au-dessus du niveau, cependant le P. Gerdil aflure qu'il a peine à arriver jusqu'au niveau; & même que dans un tube d'un tiers de ligne le mercure n'y arrive pas. Mais il convient aussi que le frottement du mercure & la réfistance qu'il oppose à la désunion de ses parties est la véritable cause qui l'empêche de monter dans des tuyaux étroits. Nous le croyons aussi. Car si l'on plonge dans le mercure des tubes d'un très-petit diamètre, il n'y entre point du tout; ensorte, que c'est un fluide qui prélente alors les phénomènes d'un corps solide; il ne faue donc pas choifir , pour refuter 1068 Journal des Sgavans,

l'attraction, les expériences où elle est gênée par des obstacles étrangers, & dans lesquels on ne peut séparer les essets de l'attraction, de l'influence des autres causes: tout concourt à empécher l'ascension du fluide, quand il est si pesant & que ses parties sont si difficiles à désunir, on le voit assez dans toutes les expériences où l'on employe le mercure.

A l'article Hygromètre, M. de Lafond donne une idée de celui de M. de Luc, dont la description a été donnée dans les Transactions Philosophiques & dans le Journal de Physique; mais il ajoute avec la circonspection d'un Physicien habile qu'on doit desirer un instrument, encore plus parfait; il avoue qu'on ne peut porter plus loin la précision dans la construction d'un instrument de cette espèce; mais outre la difficulté de trouver deux morceaux d'ivoire parfaitement homogènes, pour construire deux hygromètres comparables on consoit ensore que l'ivoire doit être affecté lui-même des impressions de la chaleur & du froid , & que cette sensibilité ne peut être parfaitement semblable à celle qu'éprouve la boule du thermomètre qui fait l'office de correcteur. De-là naît un défaut de précision dans cet instrument. Nous pourrions, dit-il, lui reprocher encore quelques légers défauts, dans le détail desquels nous ne descendrons pas. Il suffit d'avoir fait connoître les principaux, pour confirmer l'opinion où nous fommes, qu'il nous manque encore un instrument de cette espèce exact & comparable, & pour engager ceux qui viendront après nous à chercher des moyens propres à satisfaire notre curiosité à cet égard. En effet, nous devons ajouter ici que M. de Luc s'occupe encore actuellement de nouvelles recherches fur l'hygromètre, dont il espère un nouveau succès.

Nous avons dit que M. de la Fond evoit fait entrer dans son Diction-

1070 Journal des Sçavans,

naire ce qu'il falloit savoir de Chimie pour entendre les expériences de Physique; on ne sera pas surpris bue l'article Sel contienne une douzaine de pages, mais il eut été difficile de faire mieux que de suivre l'excellent Dictionnaire de M. Macquer. Il range avec lui, dans la classe des sels, toutes les substances qui, non-seulement, ont les propriétés caractéristiques des sels, comme la saveur & la miscibilité parfaite avec l'eau, & dans un degré très-marqué; mais encore qui, lorsqu'elles sont libres, peuvent communiquer ces mêmes propriérés, du moins en partie, aux autres substances qui ne les ont point, lorsqu'elles se combinent avec ces dernières . & qui peuvent en être léparées ensuite, pour reparoître avec tous les caractères salins qui leur sont propres.

Le celèbre Stahl cherchoit quelle étoit la substance saline la plus simple de toutes & le principe de toutes les autres. Il lui sembloit que

c'étoit l'acide vitriolique. Tout Chimiste, remarque très-bien M. Macquer, à ce sujet, reconnoîtra sans peine que cette grande idée est ca-pable d'embrasser par sa généralité & de lier les uns aux autres tous les phénomènes que nous présentent les propriétés des substances salines; mais il faut convenir en même-tems, qu'en examinant les preuves for lefquelles elle est fondée; il en résulte que, quoi qu'elle ait un grand air de vérité par son accord avec les principes de la Chymie, & avec un grand nombre de phénomènes particuliers, il manque encore beaucoup de faits, pour lui donner le caractère d'une vérité démontrée.

Il faudroit d'abord qu'il fût bien certain que toute marière faline, qui n'est point de l'acide vitriolique pur, n'est cependant autre chose que ce même acide différemment travesti, & dont les propriétés primitives sont plus ou moins alterées ou déguifées par son union avec d'au-

THE RESERVE OF A PERSON OF THE PARTY OF THE

to a form to the mane of the control of the control

flammes par leur melange avec un

acide minéral approprié.

Nous citerons encore l'article Saturation, pour donner une idée de la manière dont M. de la Fond traite la Chymie dans fon Dictionnaire. Toute diffolution, dit-il, ne s'opère que par l'affinité ou la tendance à l'union entre le dissolvant & le corps à dissoudre; d'où il suit que plus cette tendance fera grande, plus le dissolvant se chargera abondamment du corps à dissoudre avant d'arriver au point de faturation. Il y a plus: lorsqu'un dissolvant est saturé d'une substance donnée, sa vertu dissolvante n'est pas tout-à-fait épuisée; il peut encore dissoudre une autre substance avec laquelle il auroit plus d'affinité, ou qui seroit plus dissoluble que celle qu'il tient en dissolution. Cette propriété, dans le dissolvant, présente deux phénomènes. La folution des fels, dans les menfrrues ou dans les dissolvans aqueux, nous fournit un exemple du premier.

1074 Journal des Sçavans,

Lorsqu'on fair disToudre un sel donne dans une maile d'eau, & qu'elle en est pleinement saturée, elle ne difsoudra plus un atome de ce même sel; mais donnez-lui un autre sel plus facile à dissoudre, elle en difsoudra encore une quantité plus ou moins notable, moindre cependant qu'elle n'en eut dissout, si elle n'æ voit pas été préalablement saturée du premier sel; de sorte que si on vouloit faire cette expérience, en commençant par mettre dans une masse d'eau donnée le sel le plus difficile à dissoudre ou à fondre, & en lui donnant successivement d'autres sels suivant l'ordre de leur solubilité, on verroit à chaque fois cette eau saturée, agir & dissoudre les nouveaux sels qu'on lui présenteroit.

La faturation de l'eau par les sels dépend, en plusieurs circonstances, de la température de l'eau. S'il est en effet plusieurs sels qui se dissolvent également bien dans l'eau froide & dans l'eau chaude; il en



t aussi plusieurs qui sont plus dissobles dans l'eau chaude; & on ne arvient à saturer l'eau de ces deriers, qu'en la faisant chausser, & uvent en l'amenant à l'état d'éullition. Mais il saut observer ici ue l'eau saturée de cette manière e conserve pas toute la quantité de el qu'elle a dissout lorsqu'elle vient se resroidir, il s'en précipite une artie & elle ne retient que la quanité qu'elle peut dissoudre à la temérature où elle se trouve.

Un second phénomène que nous offre l'état de saturation d'un dissolant, c'est qu'il arrive quelquesois, que si on présente à ce dissolvant, aturé d'une substance donnée, une utre substance plus facile à dissoulre, il se jette sur cette dernière; il a dissout en partie; mais en abanlonnant sur sa surface la première abstance qu'il tenoit en dissolution. L'est ce phénomène que M. de la cond décrit sous le nom de précipier en la lanca

nses; mais qu'il soit cependant s vis, & qu'il le soit assez pour cer l'ame dans une agitation plus te, & telle qu'on la remarque en reille circonstance, où cet ébrannent ayant plus d'activité que ceque produit une sensation pure-ent voluptueuse, il n'est pas sur-enant que, poussée un peu au-delà, devienne fatiguant, & même in-pportable; & c'est en cette oc-sion qu'on peut dire que la peine

Dans rous les arricle

Dans tous les articles où M. de afond ne peut pas s'étendre assez, a la difficulté & l'étendue des obts; il a soin d'indiquer tous les uteurs qui l'ont approsondi. C'est ne chose importante dans un Dictonnaire, & souvent cette méthode fait éclorre de grands talens par a connoissance des sources de l'instruction; on en jugera par l'article ly draulique; l'Auteun observe d'aord que Mariotte sut un des preniers qui se livra à ce genre d'étude,

1078 Journal des Sçavans,

qui nous donna un Traité, fort eltimé dans son tems, sur le mouvement des caux. Guglielmini poutla plus loin ces recherches, & parvint à réduire à la pratique les principes les plus compliqués de l'hydraulique, dans un excellent Ouvrage intitulé: Mensura aquarum fluentium. Newton, dans ses principes de la Philosophie naturelle; Varignon, dans les Mémoires de l'Académie; Daniel Bernoulli; enfin dans un excellent Traité latin d'hydrodinamique, ent développé de la manière la plus instructive, tous les principes de cette science. Pour avoir ces principes sagement & savamment appliqués à la pratique dans la conftruction des machines hydrauliques, on a recours à l'Architecture hydraulique de M. Belidor. On trouve encore de très bonnes choses en ce genre, dans un Traité de machines hydrauliques de Salomon de Caux, dans l'Ouvrage de Gaspard Schott, intitule: Mechanica-hydrolico pneumatica, & dans le Mundus Mathematicus du P. de Chales, &c.

L'Auteur indique ensuite l'expérience par laquelle on prouve que les vîtesses de l'eau sont en raison sous-doublée des hauteurs ; vérité importante que l'on doit au P. Merfenne, & que les tems de l'écoulement sont comme les carrés des diamètres, vérité dont on doit la démonstration à M. Picard. Il explique pourquoi les expériences que l'on fait sur cette matière ne sont pas exactement d'accord avec la théorie, & il cite les observations de M. Couplet. Il observa entre autres choses sur un acqueduc de fer de quatre pouces de diamètre & dixhuit cent pieds de longueur, formant plusieurs courbures dans le Parc de Versailles, & ouvert à ses deux extrémités, que l'eau du réservoir, étant à neuf pouces au-dessus de l'ouverture de décharge, il ne couloit par son orifice que deux

1030 I umal des Sçavans,

pouces d'eau dans l'espace d'une minure, tandis que dans le même tems, il en avoit coulé huit pouces & demi par un canal de peu de longueur, & conséquemment qu'il ne coula pas un quart de la quantiré d'eau qui eût coulé par un petit canal. Il faut lire la suite des observations curieuses de même genre que sit en même-tems ce célèbre Académicien. Elles sont consignées dans l'histoire de l'Académie pour l'année 1732.

Une douzaine de planches ont suffi dans l'Ouvrage de M. de la Fond, pour donner l'intelligence des machines sans trop augmenter la dépense de l'Ouvrage. Nous en avons dit assez pour faire voir le plan que l'Auteur s'est formé dans ce Dictionnaire, la manière dont il l'a rempli & l'avantage qu'en doit retirer le Public.

[Extrait de M. de la Lande.]

BERVATIONS sur l'Améirique, adressées à Messieurs les Auteurs du Journal des Sçavans. Par M. l'Abbé Carlier.

A discussion sur l'Amérique, dans laquelle on prouve que cer émisphère a été connu des Aniens, se trouve à l'article 2, sec. 1, le la Dissertation qui a remporté le rix à l'Académie des Belles-Lettres en 1757, sur la question : quel étoit n France l'état de la Marine & du sommerce maritime sous les deux ramières Races?

: On donne, au commencement de

1082 Journal des Sgavans;

Romains fur le plan de celle des Va nois & des Rhodiens. Ces deux pes ples, moins timides que les Ro mains, voguoient en pleine mer [== d'excellens voiliers , dont la force & la grandeur différoient peu de cell es de nos vaiffeaux de ligne. Les Romains, moins exerces, bornoient presque toutes leurs expéditions entre les côtes de la Méditerranée, Les colonnes d'Hercule, aujourd'hui le détroit de Gibraltat, étoient leur nec plus ultrà. Ils avoient plus de confiance à la rame qu'à la voile-La mort de César arrêta l'exécution. de son projet. Antoine, à la bataille d'Actium, avoir suivi en partie les erremens de Céfar. Il est connu qu'il auroit été vainqueur d'Auguste, par la force & par la manœuvre de ses gros vaisscaux, sans la fuite de Cléopatre. Auguste, attribuant sa victoire à la légéreté des vaisseaux de fa flotte, moins grands & moins forts de bois que geux d'Antoine, abandonna les vues de Céfar. La Matine des Romains l'affoiblit de plus en plus seus ses saccesseus, se à datet de la fin de son règne, la na-

vigation: deviat plus timide.

La chûte de Carthage avoit comrue anéanti la Marine de cette République, son commerce & ser liaisons apec les Gaulois de l'Aomorique; les Marsenlois, élèves des Phéniciens, trouvant plus à gagner au commerce de la Méditerranée qu'à celui des plages lointaines de l'Océan, y bornèsent leurs vues.

Le peu que les anciens Auteurs nous apprendent touchant les voyages de long cours des Phéniciens, des Rhadiens, des Carthaginois, des Marfeillois & des Vannois, ne nous permet pas de douter qu'ils récussent des relations avec les habitans des côtes de l'Amérique.

Deux choses empêchent que la connoissance de ce commerce ne soit parvenue jusqu'à nous : 1°. le secret avec lequel les anciens Navigateurs faisoient leur commerce : 2°. les

Zzii

1084 Journal des Sçavans,

Romains, éblouis par le luxe de l'A-sie, tournèrent de ce côté leurs vues; de commerce, & méprilèrent celui de l'Océan & du Nord, qui consistoir, en grande partie, en bestiaux & en méraux du second ordre, tels que le cuivre, l'étain, &c. Ils recovoient les matières qui leur étoient apportées dans ce genre, sans s'informer des débouchés par où elles leur venoient.

Agrippa, gendre d'Auguste, ayant commencé à faire percur la Gaule, par les grandes voies connues ensuite sous le nom de Chaussées Brunehaut, les ressources de la navigation devinrent moins importantes aux yeux des Romains. C'est principalement à cette époque, que l'on peut placer la cessation du commerce & des correspondances des Navigateurs gaulois avec les peuples de l'Amérique.

Cette ancienne correspondance, impossible à établir sur des autorités positives, pour les raisons qui viennent d'être déduites, est presque

prouvée par une tradition exposée en raccourci dans la Dissertation.

On y sait voir l qu'à dater du règne de Clovis jusqu'au tems où Christophe Colomb entreprit son expédition, l'Amérique avoit toujours êté connue par une sorte de reminiscence : sous les nome de la Grande-Isle, d'Isle Ima, d'Isle inconnue ou Isse perdue s d'Isse Brandin , Brandan ou Borrhondon , principalement dans les ports & sur les côtes de Bretagne. Ce seroit une découverte littéraire très - intéressante pour la Géographie ancienne, de montrer évidemment que l'Amérique entretenoit originairement des relations de commerce avec notre

.1086 Journal des Syavans,

nois & des Marseillois. It s'en sant bien que la marière ait été approsondie, parce que les Sçavans qui l'ont traitée, n'éroient ni Navigateurs in Astronomes; & que les Marine qui ont examiné & critiqué leur travail, n'étoient pas versés dans la science de l'Antiquiré, & n'avoient pas pris la peine de comparer, de méditer & de rapprocher les textes des Anciens.

Strabon lui - même, en relevant comme fausse ou ridicule les opinions de queiques Anciens, a commis des fautes, pour n'avoir pas été aussi instruit de l'Astronomie, des secrets de la navigation & du commerce maritime, que ceux qu'il blâme.

Les Actes ou Vies des Saints sont plus que jamais dans un discrédit absolu. Cependant, lorsqu'on réste chit que pendant les premiers siècles de notre Monarchie, la nation n'ai voit pas d'autres historiens que les légendaires, ces Nies doivent être

regardées comme des sources ou plurôt comme des sieuves, dans le lable
et dans la vase desquels on recueisse
des pailleurs d'or. On estime qu'en
déponillant, avec patience et avec
soin, les manuscrits des archives des
plus anciens Monastères de la Bretagne, ceux surrour qui ont rapport
aux histoires de S. Brandan et de S.
Malo, on y trouveroit des anécdoces bien propres à jetter un grand
jour sur les linisons des Gaulois de
l'Armorique, avec les peuples des
côres du nouvel hémisphère.

On trouve des choses merveillenles sur ce sujet, dans l'Hydrographie du Père Fournier; in Jolio, qui parut sous le Ministère du Cardinal de Richelieu. Cet Ouvrage, dont on ne fait guère plus de cas que des légendes, contient des traits curieux & réslèchis, sur la navigation des peuples de l'Asse qui occupent les côtes de la mer du Sud. Ceux de nos Marins qui ont fait mention de cet Ouvrage, en parlent avec mépris.

Zzw

1088 Journal des Scavans,

Mais feu M. l'A. de la Caille , cél Aftronome, mon ami particul à qui j'ai obligation d'une p des connoissances qui m'étoient cessaires pour composer ma D tation en 1757, m'a toujours de cet Ouvrage comme d'un e lent Répertoire, fur les faits du on pouvoit compter. Feu M. del de l'Académie des Sciences & celle de S. Pétersbourg, m'en a parlé dans les mêmes termes. vérifié moi-même plusieurs contenus dans ce même Ouvr auxquels je n'aurois jamais ajou confiance, si je n'avois pas i portée de m'en assurer.

Extrait de la Dissertation qui a porté le Prix à l'Académi Inscriptions de Paris, en 1

Cesar [1] ne s'en tint pas i

^[1] Lib. 3, c. 13 & 14.

l'habileté des Vannois par rapport à da Marine & à la Navigation : il décourne & employa toutes leurs forces maritimes à foutenis ses intérêts dans le cours de la guerre civile & dans les guerres d'Afrique.

Cet évènement a été la première cause de la décadence de la navigation des Gaulois de l'Armorique.

Auguste vint, & tenant aussi des côtes sous son empire, abandonna le projet, formé par César, de mettre la Marine romaine sur le même pied que celle des Gaulois. Augusté, suivant les témoignages de Végèce & de Florus, établir un faux système, un mauvais plan de navigation. Il donna à la rame la supériorité sur la voile : il préféra le service des liburnes, les frégates & les corvettes de son tems, à celui des gros vaisseaux forts de bois.

Cette innovation mal entendue, rendit incontinent la navigation plus simide; on redouta la pleine met,

1090 Journal des Sçavans,

& l'on s'accoutuma à regarder l'Océan comme un dédale dans lequel on n'ofoit plus s'engager. On pèrdit dès-lois la connoissance de bien des pays éloignés, de plusieurs isses enfoncées dans le nord; avec lesquelles nos Gaulois communiquoient ci-devant, à l'aide de leurs gros vaisseaux.

L'isle Ima étoit, sans dissiculté, le plus considérable des pays perdus qu'on regrétroit au sixième siècle, éc l'isle Perdue de ceux qui ont commencé à parler Géographie, sous

les deux premières races,

Le parti qu'on a pris d'appliquer le nom d'iste S. Brandan, à quelques rochers situes au-dessis de l'iste Bourbon, est l'estet d'une ignorance très-grossières. Je vais tâcher de montrer que les noms d'iste Ima, d'iste Inconnue, d'iste S. Brandan ou d'iste Perdue, doivent naturellement s'entendre de l'Amérique.

On donnoit à ce vaîte continent, le nom d'Iste, parce que les Naviteurs qui en parkoient, n'en avoient

-vas que les côtes. On la nommeit zifie inne, parce que ceux qui l'a-Indient appendue, alloient des isles Orcades dans les mers du midi, & que, relativement aux Orcades, le paysen question paroisloit situe beattcomp plus bas. [1] La condition ef-Sincielle pour le découvrir, étoit de -de le pie entrehet; cat en entrepremant d'y alier, un prenoit selon l'opinion répundue un 6e, siècle, un moyen idinanquable de ne le pas -trouvet. Cette opinion était affez fondet: ceux qui se donnoient pour avoir wal'ife dina, avoient effreivement bie jertet ile ore cotes la malgre cum, co par la dérive, ou par la rempête, comme ces Pecheurs Bretons du feizième fiècle , dont l'histoire est

[[]n] En 185: Abbun, & Pezemple des Listing plants it to mremite du monde l'ille de Thate, qu'en soit the Thinkles, l'ulte des Orcades, si ce n'est pas l'Islande. Abbo. Lab 1 2. p. 76.

ione Journal des Seavens,

Or l'appellon aufi l'elle laconesse. Los parce one les Navigateus ou l'avoient vue n'avoient ole y décement pour le reconnoître, foit entre ou efficées de l'éloignement, les avent miseux aume chercher les movent d'un prompt setour, que de l'arrèrer à décemment par des règles lures le nauteur & la invasion réponéres de la Grande ifle avec celles de pares ou les quimoient.

On lappelloit enfin I'ile S. Brannar. Cet Abbe ne crisoit d'en entrettenir les disciples : sa vie est le monument où il est parlé le plus au long de la Grande isse. Voici cutuoues remoignages positifs toumant cette lise memorable.

Jornandes, [1] qui écrivoit sous l'afinir en l'air aufil y a bien avant dans l'Ocean, une terre ferme qu'on ne scauroit decrire, parce qu'on ne peut y amiver. L'rejette la difficulté de la route, son les bonnaces, la

La Come ce origin. Goth. & get. ch. 1.

vale & les herbes qu'on y rencontre à melure qu'on approche des côres.

Vers la fin du règne de Clovis [2] vivoit Brandan, dont le cuite a été long-tems célèbre en Brérague. Il avoit été imbu dès fa jeunesse, de l'opinion d'une isle immense ficuée au fond de l'Océan": la tradifion ajoutoit qu'on y menolt une vie angélique, exempte de sollicitude d'embarras.

Malo ou Maclow fut le plus ain dent à faisir cette idée; après l'avoir bien méditée, il conçut le déflesh d'aller à la découverte de la Grande et projet, quatre-vingt-dix compugnons, disciples de Saint Brandau commé lui.

Malo étoit entendu dans la navigation : on s'embarqua fans délai au port d'Aleth, ville préfentement détruite, dont les ruines se voyent encore à une lieue de S. Malo. D'a-

^[2] Sec. 1 Bened: p. 218 8 799.

1094 Journal des Scavans.

bord ils firent voile aux isles Orcades suivant le style, puis ils s'enfoncèrent dans les mers du nord ouest, où ils naviguèrent, ditton, pendant des années (à plusieurs reprises sans

doute) sans rien découvrir.

Ce qu'il y a de singulier, c'est que l'histoire de l'isse Perdue transmise de siècle en siècle, arriva jusqu'au tems où Cristophe Colomb découyrit le nouveau monde. On sçait qu'il en avoit concu le dessein, d'après une tradition conservée dans les isles Aceres & sur les Mémoires d'un vieux Marin. Il n'ignoroit sûrement pas l'opinion du sixième siècle, sur la soi de laquelle S. Malo s'étoit embarqué.

François Buffereau, qui composoit une Cosmographie en vers, à l'imitation de Manilius; lorsque Colomb sit sa découverte, parle en ces termes de l'isse Perdue,

^[1] Une Iste y a qu'on ne peut voit,

^[1] Mirouer du Mond.p. 2. ch. 5.

zul Quantifyatier on a wonight; a maiv rio gentien qu'insup fontier qu'insup fontier qu'insup fontier qu'in mai riouvée de S. Branding d'article de la part du Saint, mais il n'est pas question qu'il soit venu à bout de découvrir la Grande isse

Le nom du Saint fut donc appliqué à un continent dont il n'avoit qu'une idée fausse & confuse, & sans qu'il eut procédé lui-même à la toys Jurud in Speins ;

vient l'estater, un feminant plus one retionie, que l'en voyagent l'Europe en Amerique, avanc la pléculement de la marine des Ganlois, fois le règne de Célas & d'Anguire, & que le louverne de cette autre me configuadance, s'est perpense en Fanace, paiqu'à l'entreprise memorable de Cathophe Colomb.



M & M O I R E fur les Enfans trourés; présenté à MM. les Procureurs du pays de Provence; par les Recteurs de l'Hôpital-Général S. Jacques de la ville d'Aix. A Aix, chez Esprit David, Imprimeur du Roi, du Pays & de la Ville. 1780. in-4°.

SECOND EXTRAIT.

premier extrait les excellentes vues de MM. les Recleurs de l'Hôpital d'Aix, pour la conservation des enfans trouvés, pendant les premières années de leur vie.



1098 Journal des Sçavans,

des avis qu'ils ont demandé aux personnes les plus capables de lour en donner de bons.

La Faculté de Médecine de Paris a surrour signalé son zèle à conçourir à de si bonnes vues, par l'étendue des salutaires instructions qu'elle s'est empressée de donner à MM. les Administrateurs de l'Hôpital d'Aix, dans la sçavante Consultation qu'elle a insérée dans le recueil des pièces de son assemblée publique de 1779, dont nous avons rendu compte, & que doïvent lire en entier ceux qui veulent connoître tout ce qu'on a dit de mieux sur cette matière.

Mais ce n'est pas assez de sauver les ensans trouvés des dangers qui menacent sans cesse les premières années de leur vie : il y a bien autre chose à faire si l'on veur qu'ils deviennent par la suite, des citoyens utiles à l'Etat : & d'abord, pour ce qui concerne le physique, MM. les Recteurs pensions avec bien de la raison qu'il est très de propos de les préserver de la pecier

vérole par l'inoculation. L'Auteur du Mémoire observe à ce sujet qu'il n'est pas probable qu'on puisse extir-per entièrement cette affreuse maladie par les mêmes moyens qu'on emphye avec succès contre la peste; milis gardant un juste milieu entre la rigueur des précautions qui deviendroient presque impratiquables s'il s'agissoit de supprimer entièrement la petite vérole, en coupant tonie communication à cette maladie comme à la pette, & l'impardonnable rémérité de certains Îno. culateurs qui auroient répandu parrout cette horrible contagion si on -les ent laissé faire, ce judicieux Ecrivain conseille de prendre d'ailleurs

The transfer of the second of

THE ATTEMPT AND THE THE TANK A PARTY TO THE TANK TO THE TANK A PARTY TO THE TANK A PARTY TO THE TANK A PARTY TO THE TANK TO TH

Andrea serve transfer at the first services serve serve first se les, précautions de police qu'on a pu prendre jusqu'à présent, il ne so trouve ::malheureusement toujours qu'un trop grand nombre de ces vagabonds fans aveu, fans domicile, qui, ne tement à rien, & comme Etrangers à la société, n'y sont conmus que par les horreurs de leurs forfaits & de leurs supplices. Ne vaudroit-il pas mieux que ces malheuxeux, dont la plupart ne sont devenus des malfacteurs que pour avoir été abandonnés à cux-mêmes, avang l'âge de raison, eussent péri dans leur enfance, quelle que pût être leur origine?

Mais si le bien de l'Etat exige que les Administrateurs charges du

1102 Journal des Sçavans,

celle des vrais pères juiqui à l'établifsement de leurs enfans.

L'Aureur paile en revue les différences professions qu'un a proposées pour les enfans trouvés & fair voir qu'il n'y en a pas de plus anantageuse pour eux & pour l'Etar, que celle d'Agriculteurs; mais il avance avec raison que quoi que cette protission soit une de celles qui exigent le moins de dépense, on ne peut guère eviter de donner une potite des aux filles & même aux garçons en les mariant.

Mais ce n'est pas assez pour les enfant trouves, dit judicieusement » l'Auteur du Memoire, de recevoir » une segitime de seur Patrie; ils en » attendent encore un biensait qui » ne seur seroit pas moins précieux; » ils reclament un état, » & après une très-sçavante Dissertation sur l'état des entans nés sans légitime mariage, chez les dissertes nations, dans les dissertes tems, &

en France dans les différens ages de la Monarchie, dans laquelle il cite tout ce qu'ont dit à ce sujet les meilleurs, Jurisconsultes, & dont il résulte que les loix ont varié d'une manière étonnante sur cet objet & enfin sont demeurées contraises à la raison, à l'humanité & au bien de l'Etat; il finit en disant: cette partie de notre législation a beloin de reforme; il est tems de s'élever contre des préjugés qui so font nés dans des siècles d'ignorance & qui n'ont été accrédités . que par un esprit purement fiscal. ■ On peut accorder ce qu'exigent les bonnes mœurs & la dignité des mariages avec ce que l'on doir à

1104 Journal des Sçavans,

" tans exposés, que tous les enfans qui sont élevés dans les hopitaux, quelle que soit leur naissance, pouissent donc de tout les droits des autres citoyens. Qu'ils ne puissent rien prétendre si s'on veut sur les biens de leurs parens; que toute trace de leur origine soit effacée; mais que leur Patrie les adopte, qu'ils en reçoivent un état & une légitime, & s'on verra bientôt se former une nouvelle race d'hommes honnêtes & laborieux, & l'ambondance naître d'une plus grande population, "

Si tous les bons citoyens ne peuvent qu'applaudir aux excellentes vues exposées dans le Mémoire dont nous v nons de rendre compte &c en desirer l'exécution avec ardeur, il est aisé de sentir que cela ne se peut faire sans une augmentation de dépense; mais comme il n'est pas possible de faire supporter cette augmentation au tiers-Etat, qui la paye seul & déjà trop chargé, l'Auteur du Mémoire prouve avec autant d'érudition que d'éloquence, qu'il est juste que les deux autres ordres y contribuent, & c'est avec raison qu'il espère que le Clergé & la Noblesse, animés de l'humanité & du patriotisme dont ces illustres ordres ont donné des preuves si éclatentes dans d'autres occasions, s'empresseront de consirmer dans celle ci des sentimens si nobles & si dignes d'eux.

Enfin, pleins de confiance dans la bonté de la cause qu'ils désendent, les Administrateurs de l'Hôpital d'Aix ne craignent point d'intéresser en faveur des enfans trouvés le Souverain biensaisant sous lequel nous avons le bonheur de vivre.

Pourquoi craindroit-on, dit l'estimable Auteur du Mémoire, « de » demander des secours & des ençou» ragemens à un Prince qui n'est oc», cupé que du bonheur de ses peu» ples, & dont toute l'ambition se» roit qu'il n'y eût point de malheu» reux dans ses Etats ? Des négoJuin, Prem. Vol. A a a

titis Intral des Sçavans,

. Dat one qui parifient une partie - de . Europe , une guerre entreprile = pour allerer la liberte generale du = commerce, une reforme fage & - atur dans toutes les parties de » laim... iranen, n'empechent pas » c. .. ne fixe les regards fur cette = cielle de literers voues le fouvent e a cour : a mait ou à l'indigence. sille per le lie age de ce que l'imse por aveir d'entries, dans fa persobert on , dans les variations, dans se la route e ca y tognoir, se livre » dans fon allient & cans la quotité; "& de naviager les avantages qu'ése pro worth do a pluseurs provinces se du regime dus itur a ete accordé; wie eint vareur volt, avec attendrifmie ment betier des fers, reffes hon-- reux de la barbarie des fiècles prée cidans i qui i dans quelques Can-e tons, l'erchemolent encore à la » glebe ; le pauvre que poursuivent » l'infortanc & la durete impitoyaa bie du niche, ne fera plus con» fondu avec le criminelyqui attend a la juste punition de ses sorfaits; 37.82 les prisons où sera renfermé ce. sernier, n'offriront plus leatrifte. softectacle d'un supplice anticipés.

Fout ce régénère & reprond une nouvelle vie. L'ame du Souverain manime tous ceux qui ont quelque or part à l'Administration publique; & & tandis que de nouveaux Sullis rtravaillent avec rant de succès à » guérir les playes de l'Etat, à faire. renaître le crédit '& la confiance, » à accroitre le revenu public sans. z faire couler aucune larme, un sonde influence. erfur les mœurs publiques & privées, peu content de l'empire que lui

1108 Journal des Sçavans;

ont autam à souffrire des maux dont la nature les afflige, que des tristes secours qu'on leur donne. Il forme le projet d'un établissement où itsipuissent en secouvoir de plus affurés de de moins rebutans, sans qu'ils soiene plus dispendieux; l'humanité en dicte le plan, en hâte l'exécution, & en nous voyons s'élever un Hospics de charité digne à tous égards de servir de modèle à une réformantion si desirée de tous les citoyens sensibles & éclairés.

» Si tout ce qui intéresse l'ordre & le bien public, si tout ce qui ntend au soulagement des pauvres des malheureux, est si favorablement accueilli, si promptement exécuté, que les Administrateurs de la Province exposent les efforts qu'elle a saits pour former un établissement auquel la politique & l'humanité ne peuvent qu'applaudir, la nécessité d'en augmenter la dépense pour la porten de personne de peuvent qu'applaudir, la nécessité d'en augmenter la dépense pour la porten de personne peuvent qu'applaudir d'en augmenter la dépense pour la porten de personne de la personne de peuvent qu'applaudir d'en augmenter la dépense pour la porten de peuvent de

•• fection dont il est susceptible,
•• l'impossibilité où elle est dy sub•• vehir, nous lie doutons pas qu'ils
•• n'obtiennent les secours les plus
•• abondant, solles encouragemens
•• les plus efficaces.

Nous avons cru ne pouvoir mieux terminer cet extrait du Mérnoire de MM. les Recteurs de l'Hôpiral d'Aix, que par la citation du morceau que nous venons de mettre sous les yeur de nos lecteurs, ne doutaut pas qu'ils n'ayent autant de satisfaction à le lire, que nous en avons en nousemêmes à le transcrire.

[Exerait de M. Masquer,].

NOUVELLES LITTÉRAIRES.

ANGLETERRE

DE LONDRES.

MEDAILLES des Rois & des villes de Grèce; raisemblées par MM. Duonez, Hunter & Combe, au nombre de 7 mille, gravées par M. Bartolozzi.

Cerre entreprise, qui ne fait que commencer, a été annoncée par les Auteurs pour se procurer des secours & des lumières de la part de ceux qui peuvent avoir des Médailles en ce genre, sans prétendre faire collection. Les Auteurs offrent de les acheter ou de les échanger,

ESPAGNE

DE SEGOVIL

Opusculos Mathematicos, &c. 1780, in 8°.

* * * *

Ces Opuscules Mathématiques de Dom Pedro Giannini, Protesfeur du Corps Royal de l'Artillerie en Espagne, ont pour objet les principales propriétés de la Cissoide, la solution d'un problème de méchanique sur la courbe que décrit un corps qui tend vers un centre en raisson directe de la distance & sur une nouvelle espèce de trajectoire, qui, tournant autour d'un centre, est toujours coupée à angles droits par une ligne donnée.

Nous rappellerons à ce sujet les Opuscules latins de M. Giannini, imprimés à Parme, en 1773, in 4°. sur l'hydraulique, sur les cycloïdes accourcies & allongées, & sur la



1222 Juanal des Spavans, ties par une droite donnée foit au carré de l'autre partie dans un rapport donnée. Cette Géométrie des Anners, qu'on abandoune aujour-l'au rout le calcul intégral, métie men que quelques Géomètres habiles s'en occupent de tems en trus.

HOLLANDE

D'AMSTERDAM

Mémoire sur les Observations Mézéorologiques faites à Francker en Frise pendant l'année 1779. Par M. Van-Swinden, Protesseur de Philosophie en l'Université de Francker, &c. A Amsterdam, chez Marc-Michel Rev. 1780. 336 pages in-8°.

Ce Memoire est un véritable traité de Météorologie, où l'on trouve la manière de faire les observations & d'en tirer des conséquences; nous en donnerons un ample extrait.

FRANCE

: DE BEZIERS.

Extrait d'une Lettre sur les Mefures anciennes. Par M. Guibal Laconquié.

L'idée d'une mesure naturelle tirée du pendule simple proposée dans le dernier siècle, par Mouton, & adoptée par nos plus habiles Astronomes, semble être très ancienne: on se sert dans tout le bas Languedoc, la Provence, & le Comtat Venaissin, d'une canne divisée en 8 pans, dont l'usage remonte aux siècles les plus

.... <u>..</u>

1: 1

Maria Sorta & Farman THE PARTY ASSETS IN COLUMN ----P 22 (2 127) 27 2 22 .. 1. 'SE ... 4 . 320 2000 - mais to they a compar is as er a verme le acce. Far Ma e .. - . este attité . Lieu a steamh lover as Fair. Der in er reite & e les reites e Latt. Che Fifth & Latter ains, America . nu Processium, 1781. 260 pages in-80. avec 23 planches en taille-douce.

L'Auteur donne la description d'un solide avec lequel on prend sacilement des points d'ombre, & il enseigne la manière de tracer tous les cadrans par trois points d'ombre, au moyen d'une hyperbole; il donne les démonstrations & la pratique; après le traité de Gnomonique, qui contient 150 pages; on trouve un traité de 100 pages, qui est un abregé des principes contenus dans le grand Ouvtage de l'art de vérifier les dates, publié par les sçavans Bénédictins, Dom Clémencet & Dom Durand. On y voit com-

1116 Journal des Sçavans,

interpretatione latina & scholiis Voteribus ac novis, Editionem curavit Joan. Capperonnier, Regiæ Bibliot. Custos, Regiæ Inscript. Academía Socius, Regius Lector & Græcæ Linguæ Prosessor. Eo desuncto, edidit, Notas, Præsationem & indicem adjecit Joan. Francisc. Vauvilliers, Regius Lector & Græciæ Linguæ Prosessor. Paristis apud Jacob. Natalem Pessor, Viduam Desaint, Guillelm. Debure, Joan. Luc Nyon. 1781. 2 vol. in-4°.

Voici enfin cette Edition de Sophocie, commencée & attendue
depuis si long-tems. Il paroît que seu
M. Capperonnier s'occupoit sérieusement du soin de remplir les vœux
du Public à cet égard, lorsqu'une
mort prématurée l'a enlevé. M. de
Vauvilliers, Prosesseur comme lui,
de la langue grecque au Collége
Royal, & déjà connu dans la Littérature, le remplace aujourd'hui,
& l'acquite d'un engagement contracté depuis plusieurs années. Nous

Tâcherons de faire connoître cette production intéressante qui honore notre Typographie.

L'Iliade d'Homère en vers frangois, Par M. le Baron de Baumanoir, Chevalier de l'Orere de S. Louis, ancien Capitaine de Dragons. A Paris, chez la veuve Ducheine; Merigot; Belin; Esprit; Hardouin. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 volumes in-8°. Prix, 3 liv. le vol. broché. L'Auteur déclare dans son aver-

tissement qu'il y a peut-être de la témérité de présenter au Public une nouvelle traduction d'Homère, après

\$118 Journal des Sçavans,

cits de batailles trop multipliés, il a pris la liberté de faire quelques retranchemens avec le plus de soin qu'il lui a été possible, pour rendre la lecture plus intéressante. Quant au dénombrement qui rermine le second Chant, il a cru ne devoir le traduire qu'en profe, quoi qu'on puisse bien juger par la facilité qui régne dans la verblication, comme il le dit, qu'il pouvoit également traduire en vers ce morceau. Sa verve n'est point épuisée par cette traduction de l'Iliade, il en prépare une pareille de l'Odyssée, & déjà plusieurs Chants sont achevés.

Mémoires sur différens sujets de Littérature. Par M. A. Mongez, Chanoine régulier, Garde des Antiques & du Cabinet d'Histoire naturelle de S. Genevieve, de l'Academié de Lyon. A Paris, chez Lottin le jeune. 1780. in-8°. de 95 pag.

Cette brochure contient trois Disscreations, 1°. sur l'Antiquité des

Juin 1781. 1119

Mopitaux: 2°. sur l'usage des vases appetlés lacrymatoires: 3°. sur le Co-losse de Rhodes; avec un Discours sur l'étude de la Litterature françoise, qui a concouru pour le Prix proposé sur la Société d'Emulation de la ville de Liege, en 1780.

Discours prononces dans l'Académie Françoise, le jeudi 25 Janvier 1781, à la réception de M. le Mierre & de M. le Comt. de Tresfan. A Paris, chez Demonville, Imprimeur - Libraire de l'Académie Françoise, rue Christine, aux Armes de Dombes. 1780.

Day M. de Rochefort de l'Acade-

1110 Journal des Scavans,

grec de Sophocle, en trois actes & en vers. Par M. de la Harpe, de l'Académie Françoise.

Sophocko qua carmina digna cothurno? VIRG

Même prix, & chez les mêmes Libraires que la pièce précédente!

Voyage Pittoresque de la Grèce. Huitième cahier. Chez Tilliard, Graveur, quai des Augustins; & Barbou, Imprimeur, rue des Mathurins. in folio.

Euvres de Lucien, traduction nouvelle. Par M. l'Abbé Masseu. A Paris, chez Moutard, Imprimetir-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, sue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 3 volumes in 12 d'en viron 500 pages chaque.

Histoire de Tacite, en latin & en françois, avec des notes sur le rexte.
Par J. H. Dotseville, de l'Ornove,

Correspondant de l'Académie des Inscriptions & Belles-Letties. Seconde Edition, revue & corrigée. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des mathurins, à l'hôtel de Cluny. 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 vol. in-12, l'un de 527 pages & les Préliminaires 18. L'autre de 580

A la fin de la Préface de cette nouvelle Edition, le traducteur montre, pour le peu de critique, que son exactitude avoit laisse à faire, non seulement une docilité, mais même une reconnoissance qui annoce autent de verte que se traduc-

. ____

... 2000 E. 100 ... 1 100 ... 100 ... 1 100 ... 100

THE RESIDENCE OF A STATE OF THE PARTY OF THE

Prix Littéraire fondé dans l'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres en l'année 1773.

L'Académie Royale des Inscriptions & Belles-Lettres, après avoir proposé, pour le sujet du Prix qu'elle devoit distribuer à Pâques 1779, de rechercher ce que les Monumens historiques nous apprennent des changemens arrivés sur la surface du Globe par le déplacement des Eaux de la Mer, l'avoit ensuite proposé de nouveau pour Pâques de cette année 1781.

Les Mémoires envoyés n'ayant pas pleinement fatisfait aux vues de l'Académie, elle a cru devoir abandonner ce sujet; & celui qu'elle propose pour le Prix de Pâques 1783, consiste à déterminer : Quelle étoit l'étendue des Domaines de la Couronne lors de l'avenement de Hugues Capet au Trône; Quelles possessions ce Prince y ajouta; Comment & par

1124 Journal des Scavans,

quels moyens ces Domaines s'accres rent jusqu'an règne de Philippe A su guste exclusivement.

Le Prix sera toujours une Médail d'or, de la valeur de quatre cens li

Toutes personnes, de quelque pays & condition qu'elles soient excepté celles qui composent l'Académie, seront admises à concourir pour ce Prix, & leurs Ouvrages pourront être écrits en françois ou en latin, à leur choix.

Les Auteurs mettront simplement une devise à leurs Ouvrages; mais pour se faire connoître, ils y join-dront, dans un papier cacheté, & écrit de leur propre main, leurs nome demeure & qualités, & ce papier ne sera ouvert qu'après l'adjudication du Prix.

Les Pièces, affranchies de tout port jusqu'à Paris, seront remises entre les mains du Secrétaire perpétuel de l'Académie, avant le premier Décembre 1782: 6 ce terme est de rigueur. Differtation chimique sur les Eaux minérales de la Lorraine; Ouvrage qui a remporté le Prix de l'Académie de Nancy, en 1778. Par M. Nicolas, Démonstrateur Royal de Chymie, à Nancy. Brochure in-8°.

116 pages. A Paris, chez Belin, Libraire, rue S. Jacques, vis-à-vis la rue du Plâtre.

M. Nicolas, qui vient de préfenter à l'Académie des Sciences un Mémoire très-bien fait sur les plâtres de la Louraine, nous rappelle un Ouvrage dont nous n'avions point parlé & que nous annonçons avec plaisir.

On sçait combien le défaut de convoissances chimiques avoit introduit d'erreurs dans les analyses des

1125 Journal des Sçavans,

cipes gaseux, si abondans & si actirs dans la plupart de nos Eaux minérales. Il restoit donc un nouveau travail à faire qui nous mît à portée d'en connoître plus exactement les principes & d'en déduire plus surement les propriétés. C'est une obligation que nous avons à M. Nicolas, qui jouit d'une réputation distinguée parmi les Chimistes; & son travair peur servir de modèle à ceux qui voudront s'occuper dans les provinces de ce gente de recherches, qui est trop négligé depuis la mort de M. Venei.

Les Metamorphoses d'Ovide, en vers françois, livre second, traduction nouvelle, avec des notes. Pat M. de Saint-Ange.

Converti verois ad nostram consuetudinem apris, in quious non verbum pro verbo necessabili readere. Non enim ea me annumerare lectori putavi oportere, sed tanquim appendere.

CICERO, de optimo genere Oratorum.

A Paris, chez l'Aureur, maison de M. le Sage, rue des Fossés S. Germais des-Prés. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. iu-8°. Prix, 1 liv. 10 L de même que la première partie.

Contes devots, Fables & Romans anciens; pour servir de suite; aux Fabliaux. Par M. le Grand,

Sit apud te honor Antiquitati, vel fabu-

, PLIN. Epist.

A Paris, chez l'Auteur, quai de l'E-cole, maison de M. Juliot; & aux adresses ordinaires. Et pour les Pays Etrangers, chez Dusour, Libraire, à Mastricht. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. Tome quatrième. in-8°. 400 pages & les Préliminaires 46.

Mélanges tirés d'une grande Bibliothèque. Lettre NI De la lecture des livres françois. huitième partie.

1118 Journal des Sçavans,

Livres de Philosophie, Sciences & Arts du seizième siècle. A Paris, chez Mourard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame. & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 11-8°. 359 pages, & les Préliminaires 7.

Melanges tirés d'une grande Bibliothèque. De la lecture des livres françois. Lettre O. Troissème suite de la emquième partie. Romans du seizième nècle. Section 7°. & 8°.

Lettre P. Suite de la huitième partie. Livres de Philosophie, Sciences & Arts du suizieme siècle. Chez le même Libraire.

Procès-Verbal des Séances de l'Assemblée provinciale de haute Gayenne, tenue à Villefranche, dans les mois de Septembre & d'Octobre 1780. Avec la permission du Roi. A Villefranche en haute Guyenne, Guyenne, de l'imprimerie de Vedeilhie, imprimeur du Roi; & le frouve l'Paris, chez Montaril. 1781.

Roi. Par M. l'Abbé de Berente-Ber-Laffet, Chanoine de l'Eglise de Noyan. Tome neuvième, depuis le commencement du Schisme des Grecs en 858, jusqu'à son renouvellement en 225, 8; tome dixième depuis le renouvellement du Schisre des Grecs en 995 jusqu'au Pontificat d'Urbain II, en 1088. A Paris, chez le même. 1780. Avec Approbation & Privilège du Roi.

Flore de Lavie Doughin de

1132 Journal des Sçavans;

A Paris, chez Mérigot le jeune, Libraire, quai des Augustins, au coin de la rue Pavée. 1781. iz-8°. 102 pages & les Préliminaires 8.

La Navigation, Poëme en quate Chants. A Paris, chez le même. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. in 8°. 175 pages & les Préliminaires 14.

Discours Oratoire, contenant l'Eloge de Gustave III, Roi de Suède. A Cologne. 1780. Et se trouve à Paris, chez Bastien, Libraire, rue du Petit Lyon, fauxbourg S. Germain. in 8°. 70 pages, & les Préliminaires 4.

Les nouvelles Découvertes des Russes entre l'Asie & l'Amérique, avec l'histoire de la Conquête de la Siberie, & du Commerce des Russes & des Chinois, Ouvrage traduit de l'anglois de M. Coxe. A Paris, hôtel de Thou, rue des Poitevins. 1781. 313 pag. in-4°.

4494

Les Voyages publiés par Muller, Gmelin, Pallas, les Mémoires de M. Engel, n'ont fait qu'augmenter les doutes que l'on avoit sur le détroit qui sépare l'Asse de l'Amérique vers 200° de longitude comptée de l'isse de Fer, & 64° de latitude.

Le dernier voyage du Capitaine

Cook, dont la relation s'imprime en Angleterre, nous procurera des connoissances plus précises. En attendant, M. Coxe public des Mémoires d'expéditions faites par les Russes vers ces régions, qu'il a rassemblés lui-même en Russie; on y trouve le détail d'un voyage tait en 1768 & 1769, de-puis le Kamtchatka jusqu'à Unalaska & aux isles des Renards, qui sont à 205 de longitude & 549 de latirude. Suit un voyage de Syad au nord-est de la Sibéria ; fair en .764; il touche une côte simée à 65 ª de latitude & 201° de:longitude; qu'il; suppose faire partie du continent de l'Amérique, & qui n'est qu'à vingt lieues du promontoire Tschukatskoi.

Bbbij

2132 Journal des Sqavans

extremité nord-est de la Sibérie, avec des isles entre deux; mais ce voyage n'est accompagné d'aucun décail. On y trouve une life de quarante-cinq isles nouvellement découvertes, nommées par un Chef Alcutien, qui fut amene à Petersbourg en 1771; ces isles font par 54°, vis-à-vis du Kame chatka, un vocabulaire de la langue du pays. L'Auteur prouve que Bering toucha fur la côte d'Amérique en 1741; il rapporte des informations prises en 1775 par Plenisner au promontoire de Tseukorskoi, & done l'Académie de Petersbourg a fait ulage dans fa Carte générale de l'Empire de Rullit en 1776, Il finit par presumer que le passage aux Indes & all'Amérique par le nord n'est pas encore prouve. Partie contiene l'his-

toire de la Conquete de la Sibérie par Yermac vers 1578, par une fuite de victoires qu'on a peine à concevoir; les premières guerres des Husses & des Chinois, vers: 1680, fur le Heuve d'Amoor, a 50 ° de latitude 80 146 de longitude; l'histoire du Traité de Commerce fait en 1728 à Kiachta; on y voit la description & le plan de Maimatschin, ville frontière chinoise, bâtie tout près de Kiachta, à 142 ° de longitude & 35° de latitude, à 1319 lieues de Moscow, & 366 de Pekin, les lieues étant de 25 au degré. Le commerce se fait par échange; les Russes y portent des fourrures, des étoffes, des cuirs, des miroirs, des couteaux., des serrures, de la rubarbe: ils reçoivent de la foie, du coton, du thé, de la porcelaine; on estime le commerce total à dix-huit milFreig diese granden Mehre ra a Pers. dez Nee & Makrle Green, me des Fran-Boureas Fra. 92v.

and was some plateus Ca air il Liamos far la Bestgegot, का नेपाला के व्यक्ति किया है जा निर्मा के en un per lacció de l'emparience de ent ou sintencient à la capitale, auf François, & ils donnent un Carat de determent de la Seine, ca compresad en fix belles eftampes ce- vaes ce Paris, du côté du Pont-Naza de la Piace de Louis XV , du Post de la Tourselle, de l'Arfenal & de la Salpentière. L'explication qui accompagne ces planches donne we idee des principaux objets qui s'y four remarquer, en attendant la calerge on de Paris, qui fera partiede ce grand Ouvrage. On y trouvera par exemple, sur l'Hôpital général., des instructions que M. le Noir, Lieuxenant-Général de Police, a fait

dresser pour la Reine d'Hongrie, qui s'intéressoit à tous les établissemens de Religioss d'Humanité.

On trouve auffi chez les mêmes Graveurs le second volume ih-4° du Voyage pittoresque de la Suisse, qui vient de paroître, & dont le prix est de 9 liv., ainst que du premier volume que nous gvons de panionce.

Collection complette du Journal de Physique depuis 1771 jusqu'à la fin de 1780. 19 vol. in-4°. avec plus de 250 planches en taille douce. Prix, 228 liv. broché. Il reste trèspeu d'exemplaires de cette Collection, que M. l'Abbé Rozier & M. de Monage ont rando por teule

1136 Journal des Sgavans,

On les trouve à Paris, rue & hôtel Serpente. La fouscription est de 24 l. pour Paris, 30 l. pour la Province.

Le Cours Complet d'Agriculture, en 6 vol. in-8°. promis par M. l'Abbé Rozier, a été retardé par l'établissement de l'Auteur près de Béziers; mais l'Ouvrage même y gagnera, par les nouvelles expériences que M. R. est à portée de faire sous un ciel très-favorable à l'Agriculture.

Précis historique & expérimental des Phénomènes électriqués, depuis leur découverte jusqu'à présent; par M. Sigaud de Lafond, in 8°. A Paris, rue & hôtel Serpente.

Nous ferons connoître cet Ouvrage par un Extrait détaillé, ainsi que nous l'avons fait pour les autres Ouvrages de cet habile Professeur

de Physique expérimentale.

La Henriade; avec la Réponse de M. B. à chacune des principales

Objections du Commentaire de la Beaumelle, la Préface de Frédéricle-Grand, Roi de Prusse; l'Essai sur l'Épopée, traduit de l'anglois par l'Abbé Desfontaines; un Supplément à cet Essai; des Stances sur les Poëtes Epiques; un Article au sujet d'Hésiode; un autre concernant l'Arioste; les Jugemens des Conteniporains sur le Poëme national; la Lettre du Roi de Prusse à M. d'Alem. bert; celle de l'auguste Reine Catherine II, Impératrice de Russie, à Madame Denis; une Anecdote unique, où l'on verra ce que le sçavant Kien-long, Empereur régnant de la Chine, pense de l'Auteur de la

1138 Journal des Sgavans;

Voyage de Huichins, Capitaine anglois du 60°. Régiment, fait dans l'intérieur de l'Amérique septentrionale depuis 1756 julqu'en 1775, vol. in-8°. 72 pages, avec des Cartes & des Tables, traduit de l'anglois. Prix, 3 liv. 12 s. broché. A Paris, chez Lerouge, Géographe du Roi, rue des grands Augustins. La Carte qui accompagne ce Voyage s'étend depuis la Caroline jusqu'au lac Ontario & julqu'au Mississipi, & comprend tout le cours de l'Ohio; l'on en a tiré quelques-unes sur papier d'Hollande qu'on a fait laver, & qui coûtent 6 liv. avec la Brochure.

N. B. La Carte originale angloife, avec le Livre anglois, se vendent 24 liv.

Plans & Elévations de la Décoration de la Place de S. Sulpice; avec les quatre Projets de Servandoni, y compris celui qu'on exécute actuellement, en huit planches demi grand raisin. Prix, 3 liv. 12 s. A Paris, chez Lerouge, rue des grands

Augustins.

La première de ces buit Estampes offre la vue du Portail & de la Place de S. Sulpice; la seconde est le Plan; los suivantes contiennent quatre disférens Projets de Servandoni pour la Place, avec les changemens faits par M. Chalgrin, qui est actuellement chargé de l'exécution de ces ouvrages. M. Lerouge a déjà donné plusieurs Collections relatives à l'Architecture; une belle suite de Jatdins que nous avons annoncés, indépendamment de son sonds de Géographie qui est très-considérable.

par M. Laforest, Chirurgien Pédicure de Sa Majesté & de la Famille Royale. A Paris, chez l'Auteur, rue Croix des Petits-Champs, Maison de M. Bourdet, Chirurgien-Dentitle du Roi; & chez Blaizot, Libraire du Roi, rue Satory à Verfailles. 1781. in-12 de 139 pag.

13

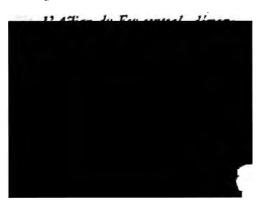
Traité des Eaux minérales de Chateldon , de celles de Vichy & de Hauterive en Bourbonnois; avec le détail de leurs propriétés médicinales & leur analyse. Par M. Defbreft Conseiller du Roi Docteur en Médecine de l'Université Royale de Montpellier, ancien Médecin des Camps & Armées du Roi en Allemagne, en Bretagne, &c. Intendant des Eaux minérales & médicinales de Chareldon, résident à Chareldon en Bourbonnois. A Moulins, chez la Veuve Faure & Vidalin, Imprimeur Libraire; à Paris, chez Didot le jeune, quai des Augustins; aux

Juin 1781.

1141

Eaux de Vichy & à celles de Chateidon. 1778. in-12 de 335 pages, & Je Discours préliminaire 24.

Le principal objet de cet Ouvrage est de faire connoître les Eaux de Chareldon & d'en accréditer l'ulage. Ces Eaux ne commencent à être connues que depuis peu de tems, & c'est d'aprés les bons essets que l'Auteur en a observés, d'abord sur lui même, & ensuite sur beaucoup d'autres malades, qu'il s'est déterminé à composer l'Ouvrage que nous annonçons, dans lequel il ne balance pas à les mettre au premier tang.



d'Emulation de Liège Seconde Bartion, augmentée de nouvelles Preuves & de plusieurs Eclaircissemens. A Stockolm; & se vend à Paris, chez P. Fr. Didot le jeune, Libraire-Imprimeur, quai des Augustins. 1781. Broch. in-8°. de 124 pages.

Essai sur l'action de l'air dans les maladies contagieuses, qui a remporté le Prix proposé par la Société. Royale de Médecine. Par M. J. J. Menuret, Associété-Regnicole de la même Société, &c. &c. A Paris, rue & hôrel Serpente. 1781. Broch. in-12 de 112 pag. Prix, 1 liv. 10 f.

Description d'un nouvel Hygromètre comparable, inventé par M. Buissart, de l'Académie d'Arras; avec le détail des principes de construction propres à diriger les Amateurs & les Artistes. Par M. Cotte. Mai 1780. Chez M. Mossy, quai Pelletier, au Buréau du Papier timbré.

Ce Précis est extrait du Mémoire

de M. Buissart, qui parostra incessamment, & il est l'expose fidèle des manipulations qu'on a suivies dans la construction de huit hygromètres faits avec des tuyaux de plume, par M. Mossy, sous les yeux de M. Cotte, de Montmorency, Auteur de ce Précis, qui les a lui même réglés & comparés ensemble; ils ont déjà servi à des observations de l'humidité dans les mois de Février & de Mars. On en peut voir de tout faits chez M. Mossy. La méthode de M. Buissart est fondée sur l'idée de M. de Luc, qui est décrite dans le Journal de Physique, Mai & Juin 1775, & dont nous avons dera

1144 Journal des Syavans,

Au reste, on a déjà vu un hygromètre de ce genre tait avec la plume, par M. l'Abbé Copineau, qui rend justice à l'antériorité de M. de Luc. Voyez l'Art de faire éclore la Volaille, 1780. A Paris, chez Morin.

Principes de Morale, de Politique & de Droit public, puises dans l'histoire de noire Monarchie, ou Discours sur l'histoire de France. Dédiés au Roi. Par M. Moreau, Historiographe de France. Tome 10^{me}. A Paris, de l'Imprimerie Royale. 1780. in 8°. 368 pag. les Préliminaires 48, & la Table 13.

Moyens propres pour garantir les hommes du Suicide. Ouvrage dans lequel, aaprès avoir tâché de découvrir les causes du meurtre volontaire de soi-même, on tâche aussi de montrer les moyens de s'en garantir: précède d'un Discours sur

Juin 1781. 1145 l'origine, les progrès du Suicide

chez les Anglois & les François. Pat L. P. L. D.

. . Quam vellent æthere in alto. Nunc & pauperiem & duros perferre labores.

Æn. L. 6. v. 433.

A Paris, chez Benoît Morin, rue S. S. Jacques. 1779. Avec Approbation & Privilége du Roi. Broch. in-12. Prix , 1 liv. 4 s.

Conférence sur les Edits concernant les Faillites, ou Code des Banqueroutiers; avec le Recueil des Ordonnances, Déclarations & Arrêts de Réglement fur les Banque.

1146 Journal des Scavans,

Nec favior ulla

Pestis & ira Deum stigiis sese extulit undis-VIRG.

A Paris, chez l'Auteur, rue Garencière; & chez Lamy, Libraire. Avec Approbation & Privilége du Roi. 1 vol. in-16. Prix, 2 liv. 8 s. relié.

Nous donnerons incessamment un Extrait de cet Ouvrage très-intéressant par lui-même, mais encore plus dans les circonstances présentes.

Pratique des Officialités, ou Traité de la Jurisdiction de toutes les Cours Ecclésiastiques gracieuses & contentieuses, suivant les nouvelles loix du Boyaume, où l'on traite:

1°. Des Personnes qui ont droit d'exercer cette Jurisdiction par ellesmêmes ou par leurs Officiers; de l'institution & des qualités des Officiaux, Vice-Gérens, Promoteurs, &c. de leur destitution, comme aussi de l'établissement & formation des Chambres Ecclésiastiques, Diocéfaines & Souveraines.

2°: De la compétence & du pouvoir des Juges d'Eglise sur les personnes Laïques ou Ecclésiastiques, &c. les actions personnelles des Clercs en matière civile, & ensuite de la compétence des Chambres Ecclésiastiques des Décimes.

3°. Des Règles prescrites par l'Ordonnance de 1667, aux Juges d'Eglise, pour l'instruction & le jugement des causes & des procès sur les marières civiles qui peuvent être communes aux Cours séculières & aux Justices des Seigneurs Ecclésiastiques.

4°. Des Règles & des Formes qu'on doit suivre dans les matières & les procédures qui sont propres & particulières aux Officialités & autres Tribunaux Ecclésiastiques:

Où l'on rapporte en quatre parties les Formules des Actés des procé-

1148 Journal des Sgavans,

dures sur ces différentes matières, suivant l'Ordonnance de 1667.

Par seu M. l'Abbé de Brésolles, Docteur de Sorbonne, & revu par de sçavans Jurisconsultes & d'habiles Praticiens, nécessaire à ceux qui exercent des sonctions dans les Officialités ou dans les Chambres Ecclésiastiques, & utiles aux Juges séculiers, & autres Officiers de Justices Royales.

Sicut volumus ut Jura Clericorum non usurpent Laici, ita velle debemus ne Clerici Jura sibi vindicent Laicorum.

A Paris, chez Lamy, Libraire, quai des Augustins, près la rue Gît-le-Cœur, à l'Espérance; Laporte, Libraire, rue des Noyers, vis-à-vis S. Yves; Prevôt, rue de la Harpe, près la Place S. Michel; à Dijon, chez Bidault, Libraire, Place Royale. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 4 volumes in-4°. de plus de 600 pages chacun. Prix; 20 liv. broché, & 24 liv. tellè.

Nous donnerons incessamment un ou plusieurs Extraits de ce grand Ouvrage, d'autant plus important, qu'il traite une matière très-délicate, celle de limites des deux Puissances, & de leurs droits respectifs.

Avis au Peuple sur les Hernies on Descentes. Par M. Foujols, Docteur en Médecine de l'Université de Montpellier, Médecin ordinaire du Grand Conseil, ci-devant Médecin & Chirurgien-Major de la première Compagnie des Mousquetaires. A Paris, chez l'Auteur, rue S. Thomas du Louvre, hôtel de la Prévôté, vis-à-vis l'Eglise; chez Valade, Imprimeur-Libraire, rue des Noyers,

des telescopes, découvrit à Bath, en Angleterre, une petite comète qui ressemble à une étoile de sixième grandeur, ayant la même petitesse & la même lumière, sans qu'il sût possible de la distinguer des étoiles, si ce n'est par son mouvement.

M. Messier l'a obtervée à Paris, depuis le 16 Avril; le 22 à 8 h. 48' fon ascension droite étoit de 85 ° 6'
43 ", & sa déclinaison boréale de
23 ° 35' 18"; elle avance vers l'Orient de 3' & demie par jour, & ne change pas sensiblement de déclinaison. Le 26, M. Mechain, à 10 h. o, a trouvé son ascension droite de 85° 18 20", & sa déclinaison 23, 35, 39. Le 20 Mai, à 8 h. 54'86° 36'6" & 23° 37' 43". Il est déjà occupé à calculer son orbite pour la joindre aux 65 autres comètes dont on a déterminé les orbites; mais le mouvement de la nouvelle comète est si lent, & sa distance si grande, qu'il n'y a pas encore de quoi s'assurer de ses élémens. (21 Mai 1781.)

LE

JOURNAL DES SCAVANS,

POUR

L'ANNÉE M. DCC. LXXXI.

J U I N. Second Volume.



A PARIS,

Au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle S. Honoré, près celle du Pélican.

M. DCC. LXXXI.

AVEC PRIVILEGE DU ROL

1153

Dictionnaire de Physique. Par M. Sigand de Lafond. 1057
Observations sur l'Amérique, adressées à Messieurs les Auteurs du Journal des Sçavans. Par M. l'Abbé Carlier. 1081

Mémoire sur les Enfans-Trouvés.

Nouvelles Littéraires.

Fin de la Table.



LE

JOURNAL

DES

SÇAVANS.

JUIN. M. DCC. LXXXI.

ANIHA, &c. Daniel juxta septuaginta ex Tetraplis origenis nunt primum Editus, &c.

SECOND EXTRAIT.

A PRÈS avoir montré, dans sa première Dissertation, que l'Ecriture Sainte avoit été traduite par les soins de Ptolemée Philadelphe, l'Auteur entreprend de prouver dans la seconde, qu'il est impossible que les Livres saints n'aient pas èté Juin. Sec. Vol. Cceis

AVIS.

On s'aboune pour le Journa DES SCAVANS au Bureau du Journal de Paris, rue de Grenelle ! Honoré; & c'est à l'adresse du Directeur de ce Journal qu'il faut er voyer les objets relatifs à celui de Scavans. Le prix de la Souscriptio de l'année est de 16 liv. pour Paris & de 20 liv. 4 s. pour la Province foit in-12 ou in-4. Le Journa DES SCAVANS est compos de que torze Cahiers; il en paroit un cha que mois, & deux en Juin & en De cembre.



LE

JOURNAL

DES

SÇAVANS.

JUIN, M. DCC. LXXXI.

ANIHA, &c. Daniel juxta septuaginta ex Tetraplis origenis nunt primum Editus, &c.

SECOND EXTRAIT.

1156 Journal des Sqavans,

traduits sous le règne de ce Prince. On sçait, par le témoignage des Historiens, que Philadelphe étoit passionné pour toute espèce d'érudition, & qu'il étoit très-sçavant luimême. On sçait qu'il n'épargna ni foins ni dépense, pour attirer auprès de sa personne tout ce qu'il y avoit de plus sçavant de son tems, & pour recueillir tout ce qu'on connoissoit delivres de toute espèce. Manéthon, un des plus doctes Egyptiens, fut chargé, entr'autres, d'interprêter les écrits & les monumens nationaux. Chef des Prêtres, & très-verse dans les sciences sacrées, il composa . l'histoire entière de l'Egypte, & développa toute la Théologie égyptienne. En exécutant avec zèle les volontés du Roi, il satisfaisoit aussi la haîne qu'il portoit aux Juiss. D'autres Egyptiens, Séleucus, Horapollon, Hermapion, &c. s'exereerent dans le même genre, tous néanmoins s'efforçant de détouther le Prince d'une entreptise qui tendoit à tévé-

ler des secrets qu'ils tenoient cachés, & ôtoit à leur savoir le mérite du mystère. Les interprétations d'Horus-Apollo & d'Hermapion, doivent passer pour plus anciennes qu'on ne le croit, si du tems de Strabon, comme il le dit lui-même, personne ne faisoit plus profession de la Littérature secrete, à la réserve de quelques ignorans effrontés qui le faifoient moquer d'eux. Aussi les Empereurs Romains, qui firent transporter à Rome à grands frais des monumens égyptiens, parurent peu curieux d'en avoir l'explication, parce que sans doute personne n'étoit plus en état de la leur donner. D'ailleurs les Ecrivains employés par Ptolemée mirent en grec, ou dans la langue vulgaire d'Egypte, les connoissances qu'ils étoient chargés de transmettre à la postérité. Nous voyons en effet que les Hieroglyphiques d'Horus - Apollo furent écrites en égyptien & traduites en grec par un certain Philippe. C'est Ccciii

1158 Journal des Sgavans;

ainsi qu'Eratosthène mit en grec ce que les monumens égyptiens lui apprenoient sur les Rois de Thèbes, pour plaite à Ptolemée Evergete, imitateur de son père Philadelphe.

Avant ce dernier, les Egyptiens avoient fans doute plusieurs écrits renommés ; long-tems auparavant , le Roi Osymandias avoit formé une bibliothèque; mais quant à cette multitude de livres qu'on dit avoir été composes par Hermès , le R. P. D. M. croit qu'il n'y a jamais eu d'Hermes, ou que ce n'a été qu'une personne Araméenne ou Syrienne, Ermes (vir Aramaus). Abraham a pu recevoir cette dénomination, ayant passé de la Syrie en Egypte; Joseph de même je dont le nom égyptien étoit Péteseph, selon Charémon dans Athénée. Plusieurs lui. donnèrent, par erreur, Moyse pour fils, comme a fait Trogue Pompée, & c'est ce que signisse le nom d'Osar-siph (silius Joseph), par lequel on le désigna. Moyse porra encore le nom d'Hermes, comme nous l'apprend Eusebe. L'Auteur conclut, multo itaque fatilius, ex Triumvuis issis maximis unum fecerunt, quem HERMETEM TERMAXIMUM appellarunt, quam tot succepta ad unum Harmetem mule-rint; eodem pacto, quo ad Orpheum Graci, ad Zoroastrem Chaldai, sua quisque, retulerunt.

Le Poemander étoit un de ces livres hermétiques, & l'Auteur réfute ceux qui ont pensé que c'est s'ouvrage d'un Chrétien. Philadelphe employa les talens d'Astrampsychus, de Bérose, d'Abydène, pour connoître la doctrine des Chaldéens, & des Ouvrages qui portoient le 1160 Journal des Sgavans,

posture de deux Phéniciens, Philon de Biblos & Hermippe de Béryte, qui vivoient sous Adrien. Austi jusqu'alors n'avoit-on jamais oui parler de cet Ouvrage, & le docte Cafaubon s'est bien mépris quand il a die que Philon & Joseph en avoient fait mention. Le fçavant Differtateur prouve, par un femblable raisonne-ment, que les Ouvrages du Car-thaginois Magon, sur l'Agriculture, n'existoient pas encore du tems de Philadelphe, puisqu'il n'y en avoit point de version grecque, lorsqu'après la prise de Carthage les Romains les firent traduire. Mais Philadelphe avoit fait traduire le Periple d'Hannon, puisque l'Auteur qui, pour s'attirer la faveur de ce Prince, composa un Ouvrage sous le nom d'Aristote (de Mirabil Audit.), parle de la relation du Voyageur carthagmois, gravée sur une colonne dans le temple de Saturne. Si ce Prince envoya en diverses contrées éloignees Denys & Ariston, sans parler de Timosthènes de Rhodes à qui il consia le commandement de ses stottes, ce sur autant pour recueillir les livres & les monumens anciens, que pour acquérir des connoissances géographiques. Il n'avoit pas moins à cœur les progrès de la Physique, pour laquelle il sit des dépenses bien plus considérables que n'avoit fait Alexandre; la Peinture, & en général tous les arts, se ressente.

Or, croira-t'on qu'un Prince, qui dès sa jeunesse suix non-seulement des peuples soumis à sa domination, mais encore des nations étrangères & éloignées, qui employa des sommes immenses pour rassembler de toutes parts des Sçavans en tout genre, pour recueillir tout ce que l'on connoissoir de livres, en un mot pour faire de la ville d'Alexandrie le centre des sciences & des arts, ait négligé les livres sacrés & les loix des

1162 Journal des Sçavans,

Hébreux, dont un grand nombre habitoit cette ville & d'autres soumises à son empire? C'est à cette conséquence qu'arrive l'Auteur par une longue & instructive discussion que nous ne pouvons qu'indiquer, à cause de la multitude des objets

qu'elle embrasse.

Nous sommes forcés d'en user de même à l'égard des Dissertations suivantes, & de nous borner à quelques traits. Il est fort singulier que dans la version de Daniel par les LXX; le nom des Romains paroisse, & que leur puissance y soit exaltée, ventene Romani, &c. (c. XI. 30.). L'Auteur est disposé à croire, dans fa troisième Dissertation, que Philadelphe voyant que la prophétic de Daniel avoir commence à s'accomplir par la défaite de Pyrrhus, s'em-pressa de rechercher l'amitié des Romains & de faire un Traité avec eux. Néanmoins Pyrrhus avoitépouse Antigone, sœur de Philadelphe, & révéroit le nom des Prolemées. Ce

Juin 1781.

1161

qui étonne encore, c'est que Lycophron, contemporain de Philadelphe à qui il parle dans sa Cassandre, exalte de même le pouvoir de
Rome. Mais ce n'est pas le seul endroit où Lycophron paroît au sçavant Dissertateur avoir puisé dans les
livres saints. Avant lui, Simonide
& Onomacrite les avoient consultés;
ce qui leur étoit facile de faire dans
la bibliothèque que Phisistrate, pris
en cela pour modèle par Philadel-

1164 Journal des Sgavans;

qui fussent traduits en grec. Ce qui est très-faux, puisque la traduction des autres Livres de l'Ecriture étoit entre les mains & des Chrétiens & des Juifs. Et d'ailleurs avant Philadelphe, les Livres de Moyse avoient été traduits anciennement en greci Il cite ensuite un autre passage où Joseph écrivant contre Apion ne lui paroît pas restreindre au seul Pentateuque la traduction faite sous Ptolemée. Après quoi il ajoute à quelques remarques de Grammaire, qu'on a mal pris le terme avappaqui, dont fe fert l'Historien, & qui, felon lui, signifie ce que les Latins appellent editio. Ensin, il observe qu'on ne s'est pas moins mépris sur le sens du texte même, en ce qu'on a entendu de Ptolemée, ce que l'Historien avoit dit du Grand Prêtre Eléazar. Voici donc en quels termes il rend la peniée de Joseph, Eleazarum non totam editionem, sed Legem tantum Grece reddicam accepisse ab his qui rius rei Caussa Alexandriam misse fuerant: eaque re delectatum Eleazarum Commentariis quoque Legem explanasse. C'est-à-dire donc que les Interprêtes envoyés à Ptolemée par Eléazar portèrent à Alexandrie, & traduisirent l'édition entière & originale des Livres saints, mais que quand ils revinrent ils ne rapportèrent au Pontise que l'édition du Pentateuque traduit en grec, & qu'Eléazar sit ensuire un Commentaire sur ces cinq livres.

Nous ne dissimulerons pas que cette explication, toute ingénieuse qu'elle est & étayée d'une érudition profonde, nous laisse bien des doutes dans l'esprit. Il nous paroît très-dissicle de tirer du passage de Joseph, qu'Eléazar ait sait des Commentaires sut le Pentateuque, après avoir reçu la traduction grecque. Le mot αναγραφή se trouve trois ou quatre sois dans le prologue des Antiquités judaïques, d'où est tiré le passage dont il s'agit, & nous ne voyons pas qu'il y soit toujours pris

166 Journal des Sçavans,

dans le tens que lui donne l'Auteur. Comme les Pères grecs ont cru que l'Ecriture avoit été entièrement traduite fous Philadelphe; il conclut qu'ils n'ont pas entendu Joseph autrement que lui. Cette raifon ieroit bonne s'ils avoient dit en mê. me-tems que leur opinion étoit la même que celle de l'Historien', "& c'est ce qu'ils n'ont point avancé. Au contraire S. Jerôme qui soutient que le Pentateuque seul fut alors traduit en grec, s'appuye sur l'autorité de Joseph; il a donc pris le texte de l'Historien dans un sens tout différent de celui que suppose le R. P. D. M. Et plus nous examinons le passage de Joseph, moins nous fommes portés à croire qu'à cet égard S. Jérôme se soit mépris, & que Phis ladelphe ne soit pas celui qui ait reçuid'Eleazar l'édition du seul Pentateuque.

Nous ne voyons pas non-plus qu'il faille conclure de là qu'il n'y avoit encore, au tems où Joseph berivoit,

aucune traduction grecque des autres Livres facrés. L'Historien s'autorise de l'exemple d'Eleazar qui ne crut pas s'écarter de l'esprit national en transmettant à des étrangers des connoissances utiles; d'ailleurs le plan qu'il se proposoit de rédiger en un corps d'histoire les Amiquités de sa nation étoit tout différent d'une traduction. Aussi déclare-t - il hardiment, à la fin du vingtième Livre, qu'aucun autre Ecrivain, ni Grec, ni Juif, n'étoit capable de l'exécuter en grec avec toute l'exactitude qu'ily a apportée d'après les Livres sacrés. (Le mot arappaqui se trouve encore ici, & désigne les choses confignées dans ces Livres.) Enfin dans le récit que fait Joseph de la Version des LXX, il parle si souvent de la Loi, des Livres de la Loi, des Loix de Mayse, qu'on ne se persuade pas aisement qu'il ait eu en vue d'autres Livres sacrés que le Pentateuque.

Dans la Differtation quatrième

1168 Journal des Sgavans ,

l'Auteur fixe le tems où ont vêcu Démétrius de Phalere, & Menedéme d'Erétrie. Le premier de ces hommes de Lettres, avoit composé un grand nombre d'Ouvrages sur différentes matières, comme le remarque Diogène Laerce, qui rapporte quelques-unes de ces productions. Mais quoique ce dernier ait beaucoup profité d'un Ouvrage de Démétrius, fur les Archontes d'Athènes, il ne le nomme point dans son Catalogue. Comme les époques confignées dans la chronique des Marbres d'Arundel s'accordent avec celles que Démétrius avoit marquées dans ion Ouvrage sur les Archontes, suivant le témoignage des Anciens, l'Auteur conclut que Démetrius est lui-même l'Auteur de cette Chronique, ou qu'elle a été tirée de ses écrits, & que son nom y paroîtroit si le Marbre n'avoit pas été mutilé. Cette Chronique commence à Cécrops, premier Roi d'Athènes, & finit à l'Archonte Diognete, & ell:, selon les Fastes attiques, à mpiade 129, la dix-huirième du règne de Ptolemée Phila-

ogène Laerce no nomme point lus l'histoire Judaïque redigée

Démétrius. Mais Joseph, Ter-& S. Clément d'Alexandrie nr mention. L'Auteur relève ujet des fautes échappées à dis-Ecrivains, & montre que Dés, as n'a pu composer cette hisque sur la traduction grecque vres saints. Il en faut dire aule Philon l'ancien dont parle Joseph. Eusebe nous a condes fragmens d'un Poème que

air composé fur lérufalen

1:51 Jurai da Laces,

Liver in e mus di con sin Lene nu is Practi, & Meserne l'Estre le remier de ces hou-क्रम अ ब्रिक्टिस, शका क्रम्बर्स क is ni egawo5 rinu mer kranz nakez, wone k nakeque Diogene Lacora, cel rapocer BUTTO TO THE STATE OF THE STATE Mari minume or accord are becaanus minire l'un Oswrage de Démetrue, in as Arthogas d'Arbèter , i se le somete pour dans fon Circlorae Committe ipoques coninnem dem is chromique des Marirm (Armie, factordest avec celles que Demécras aveit marquées cars are Ormage for les Archoeres, in race le temolgrage des Anciens , i dane corder our Denemius est latente l'Assert de cette Chronia car, ou culeur a été tirée de les éma, & que les som y paroitroit î ... Marire n'avoit pas eté mutilé. Cerre Caronique commence à Cécrops, premier Roi d'Athènes, & fair a l'Archonce Diognete, c'eff-

1171

comme cela devoit être, vû les liaisons qu'il y avoit entre les Laccédémoniens & les Juiss. On trouve ensuite beaucoup de recherches sur le Musée & sur la Bibliothèque formée dans la ville d'Alexandrie par Philadelphe, dès le comimencement de son règne. Il y avoit trois principales Bibliothèques, l'une au Bruchium, la seconde au Serapium, la troisième au Sébassion ou Cesareum. C'est dans la première qu'étoient conservés les Livres de l'Ecriture Sainte; & ce qui échappa de l'incendie, sous le Dictateur César, sut transféré dans la Bibliothèque du Serapéum, qui servoit de

1172 Journal des Sgavans,

que dont Eurychius fair honneur

Cléopatre. Mais fi le sçavant Dissertateur deploye partout une vaste érudition . c'est principalement lorsqu'il défend le fentiment des S. Justin &c des autres Pères qui ont soutenu que les Payens avoient cor 1 & même pillé, les Livres des Hébreux. Il ne fe borne pas, pour réfuter Hody, aux Auteurs qui ont écrit depuis le regne de Philadelphe, & qui, par haine pour les Juifs, ont déguifé, altéré ou trahi la vérité, il remonte jusqu'à Homère, & voit l'histoire du Patriarche Joseph dans celle de Bellérophon. Il est même fort disposé à craire que le Poëte grec sçavoit la langue phénicienne, & que de-là vient la distinction qu'il met entre le langage des Dieux & celui des hommes, comme lorsqu'il dit que le Géant nommé Briarée chez les Immortels, portoit, parmi les hommes, le nom d'Ægéon. Le pre-mier de ces noms répond su CauxLus Leonis auquel Judas est comparé par son père. Aussi Homère a t-il été regardé par quelques-uns, comme Syrien d'origine, & d'autres ont dit qu'il avoit eu pour mère une semme vendue par les Phéniciens. Macrobe a remarqué qu'Homère n'a point connu la fortune, soumettant tout à l'Empire seul de la Divinité qu'il appelle μοῦρα, de sorte que le mot τύχη ne se trouve point dans ses écrits.

Hésiode, selon l'Auteur, n'a pas moins connu les Livres sacrés; son nom même lui paroît purement hébreu. (Vir judaus.) Ils ont voulu enchérir l'un sur l'autre, en mettant sur le compte des Dieux du paganisme, des choses ridicules & absurdes; & de-là l'origine de cette dispute supposée entr'eux. Aussi les Payens ont-ils imaginé que l'un & l'autre étoient punis dans les ensers, pour avoir mal parlé de leurs Dieux. Il faut consulter l'Ouvrage même

1174 Journal des Sçavans,

pour suivre les détails dans lesquels l'Auteur entre sur ce sujet, principalement quand il montre que certains Philosophes anciens n'ont pu puiser que dans l'Ecriture quelques dogmes qu'ils ont enseignés, celui par exemple qui concerne la nature de la Diviniré, laquelle est caractérisée dans la Genèle, par ces mots, ego sum qui sum. Les sçavantes recherches de l'Auteur fourniront bien des additions à l'Homère hébraisans de Bogan. On y verra que les Juifs, depuis leur dispersion, furent jettés dans différentes contrées de l'Univers: on les suivra dans leurs diverses migrations, dans leurs colonies: on remarquera surrout que les riches productions de la Palestine y attiroient fréquemment des étrangers, & entretenoient nécessairement un commerce constant entreux & les Juifs. Cette idée de la Palestine, fondée sur le témoignage des Anciens, est bien différente de celle que certains Modernes peu instruits, ou mal intentionnés, ont affecté d'en donner.

Ouatre tables terminent cet important Ouvrage; la première contient les passages de l'Écriture sainte qui y sont cités ou expliqués, la seconde embrasse les matières principales traitées dans l'Ouvrage; celleci, fut-elle quatre fois plus ample, seroit encore incomplette. Dans la troifième sont les mots de la langue hébrarque & des langues qui ont de l'affinité avec elle; dans la dernière les termes grecs, dont plusieurs servent à faire connoître le style des LXX, & donnent l'intelligence de différentes expressions du Nouveau Testament.

[Extrait de M. Dupuy.]

1176 Journal des Sçavans,

HISTOIR E universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent; composée en anglois par une Société de Gens de Lettres; nouvellement traduite en françois par une Société de Gens de Letres, enrichie de figures & de cartes. I omes XXIII & XXIV. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781. Avec Approbation & Privilége du Roi. 2 vol. in 8°. Le premier, de 420; le second, de 642 pages.

N a blâmé en Hollande les nouveaux Editeurs de cet Ouvrage, d'avoir séparé du texte & rejeté à la fin de chaque volume, des discussions d'opinions, des interprétations de noms, des étymologies, des dissertations étendues, nées de la narration des saits, & l'on a prétendu

tendu que c'étoit défigurer entièrement l'original. Au contraire en Suisse on a donné des éloges à cette méthode qui rapproche davantage les objets, & interrompt moins le fil de la narration. Outre ces difcustions, les Auteurs anglois ont rassemble, dans leur texte, l'histoire des plus célèbres Ecrivains, & ont donné la notice de leurs Ouvrages; ces recherches curieufes ont paru devoir également être mieux placées à la fin de chaque volume que dans le cours de l'Ouvrage; ainsi, malgré la critique, les Traducteurs françois n'ont pas jugé à propos de changer leur plan.

Dans un avis qui est placé à la tête du vingt-troisième volume, ils parlent des différentes éditions ou traductions qu'on a donnés de cette grande Histoire, des changemens qu'on a faits dans chacune, & rendent compte du plan qu'ils doivent fuivre pour les autres volumes. La première édition angloise est en Juin. Sec. Vol. Ddd

1178 Journal des Scavans;

vingt cinq volumes in folio, l'Hiftoire ancienne est reconnue pour la plus complète de mieux ordonnée que la partie qui concerne l'Histoire moderne, mais ce qu'il y a de singulier, c'est que les Auteurs anglois n'y avoient pas mis celle de leur patrie, omission qui n'a pas tardé à être réparée.

Pendant qu'on faisoit en Hollande une Version françoise de cette Histoire unsverselle, le sçavant Baumgarten, Professeur de l'Université de Hale en Saxe, & quelques autres entreprirent une traduction allemande qu'ils enrichirent de recherches, de notes & de plusieurs Disser. tations critiques for divers points de Chronologie & d'Histoire. Les Auteurs anglois, dans une seconde édition publice en 1747, profitèrent de ce travail. Cependant cette édition n'a pas encore satisfait les Anglois. ils en ont entrepris, en 1779, une nouvelle, dont il y a dejà dix-fept volumes qui touchent à la fin de

Juin 1781. 117

l'Histoire Ancienne. Ils y ont fait plus de retranchemens que d'additions, avec quelques legers changemens. On leur reproche d'avoir supprimé les grandes recherches, les discussions approfondies & beaucoup d'autres détails, en sorte qu'on ne la regarde que comme un véritable abregé, & pour la rendre moins couteuse on en retranche encore tou-

tes les figures & les cartes.

Les Editeurs françois ont cru devoir suivre la première édition, & y ajouter ensuite, soit par insertion, soit par supplément, les nouvelles richesses des autres & même des traductions étrangères. Ils y seront entrer l'ancienne Histoire de la Grande Bretagne omise dans l'édition de 1736. Dans les supplémens on trouvera l'Histoire de la Retraite des dix mille, celles de Thebes, des Etrusques, des Ombriens, des Sabins, des Volsques, des Eques, des anciens Indiens, Chinois & Tartares;

🛾 180 Journal des Sçavans 🗧

une autre sur la population de l'Amérique, & plus de détails sur l'ancienne Géographie de la Terre Sainte; les Editeurs ont déjà rassemblé un volume de supplément qui terminera la partie de l'Histoire Ancienne, par-là on auta l'Ouvrage anglois en son entier, c'est-à-dire, tout ce qui se trouve dans les éditlons anciennes & nouvelles.

Les Auteurs anglois avoient dabord adopté le calcul du texte Samaritain, ensuite ils lui ont préséré celui du texte Hébreu; On trouvera les raisons qui les ont déterminés dans l'Avant Propos qui précédera la table chronologique de l'Histoire Ancienne. Cette table, qui manque à l'in-4°, de Hollande, est bien redigée & d'autant plus utile que ses articles, ayant une certaine étendue, peuvent dispenser souvent de recourir aux volumes. A cette table on joindra celles des matières & une table géographique qui sera separée de la précédente avec laquelle elle est confondue dans l'original. Ces tables seront livrées ainsi que le supplément concurremment avec la suite des autres volumes qu'elles ne retarderont point. On voit par-là que cette édition françoise sera préférable à toutes les autres puisqu'elle contiendra les différentes additions qui ont été faites à l'Ouvrage & qui ne sont pas réunies toutes à la-fois dans aucune de ces éditions.

Dans le vingt-troisième volume on continue l'Histoire de Néron, depuis l'époque où il réduisit la ville de Rome en cendres jusqu'à sa mort; on donne ensuite celle des règnes de Galba, de Vitellius & des autres Princes, jusqu'à la mort de Domi-

1182 Journal des Sgavans,

vés dans le corps de l'Histoire. Ce Philososophe étoit né à Thyanes, ville de Cappadoce. A l'âge de quatorze ans il s'appliqua à la Phi-losophie de Pythagore, & à seize ans il embrassa le genre de vie des Pythagoriciens, s'abstenant de vin & de toutes fortes d'animaux, ne portant point de souilliers, laissant croître ses cheveux & ne s'habillant que de toile, afin de ne ri n rirer des animaux. Bientôt il se fit le Censeur & le Réformateur des mœurs; il passa cinq ans sans parler. Ensuite il fe rendir à Antioche, & de-là dans quelques-autres villes où il entreprit de rétablir le culte de quelques Divinités qu'on commençoit à négliger. Il pratiquoit dès lors des mystères secrets où il n'admettoit que ceux qui avoient passe quarre ans dans le silence. Il se vantoit de scavoir toutes les langues sans les avoir apprises, & de pénétrer jusques dans les pensées les plus secrettes. Il n'avoit alors que sept Disciples qui

Juin 1781 1183

l'abandonnèrent lorsqu'il leur parla d'aller dans les Indes, pour conférer avecles Brachmanes. Dâmis, qui l'accompagna dans ses voyages, écrivit toutes ses actions & ses discours. Dans la suite ces Mémoires tombèrent entre les mains de Julie Auguste, femme de l'Empereur Sevère, & cette Princesse les communiqua à Philostrate, qui en composa l'hiftoire du Philosophe. Apollonius apprit à Babylonne le prétendu fecret d'entendre les oracles que les oiseaux rendoient, à ce que l'on croit, par leur chant. Il y conféra avec les Mages, ensuite il se rendit aux Indes, où il s'entretint avec Hiarchas, Chef des Brachmanes, qui n'étoient pas alors plus de dix-huit. Au bout de quatre mois, instruit de tous les mystères de leur religion, il revint par mer à l'embouchure de l'Euphrate & de là à Babylonne, à Ninive & enfin à Antioche. Il parcourut plusieurs villes de la Grèce, où il ie donna de nouveau pour Réfor-Dddiv

1184 Journal des Sgavans,

mateur des mœurs . & travailla à retablir les ansiennes superstitions. A Athènes, il abolit le spectacle inhumain des Gladiateurs. Il se sit plusieurs Disciples; à Rome on prétend qu'il opéra des prodiges. Banni de cette ville par l'Edit de Néron, qui chassoit tous les Philosophes, il se rendit à Cadix où il encouragen Galba à prendre les armes conne cet Empereur. Il alla en Afrique, puis en Tofcane, della en Sicile, dans TAchare, & enfin en Egypte, ou Vespasien le consulta & lui sit rendre de grands honneurs. Quelques tems après il partit pour l'Erhyopie, dans le dessein de visiter les Philosophies de cerpays, appelles Gymnò-sophistes. De trente de ses Disciples, dix le suivirent & les vingt aurles restèrent à Alexandrie. Apollonius eut plusieurs conférences avec ces Philosophes, qui, dabord, l'avoient reçu assez froidement, il les quitta pour aller voir les sources du Nissemais ne pénétra que jusqu'à la troisème

Cataracte, d'où il revint eu Egypte. Il parcourut encore la Grèce, revint à Rome, où il tâcha de soulever le peuple & Nerva contre l'Empereur Domitien. Il immola un enfant, pour découvrir par l'inspection des entrailles quels succès auroit Nerva s'il tentoit l'entreprise. Après plusieurs autres courses, il revint à Rome où Domitien le fit arrêter & conduire en prison. Retenu dans les fers il assuroit à Damis, son compagnon, qu'il n'avoit rien à craindre, & pour lui en donner une preuve, il dégagea sa jambe de la chaîne qui la retenoit & ensuite l'y remit. Peu de jours après il sut déclaré innocent.

1186 Journal des Scavans;

se trouva le soir même à Pouzzoles à trois journées de Rome. Il parcourut encore divers pays, puis dispatut pour la dernière sois. On juge que sa mort a pu arriver vers la première année du règne de Nerva.

Philostrate lui attribue un grand nombre de prophéties & de miracles, entre autres la résurrection d'une fille. L'Ouvrage de Philostrate est regardé par plusieurs des Anciens comme un Roman, & Apollonius comme un fourbe; d'autres en sont l'éloge. Les habitans de Thyanes regardèrent ce Philosophe comme un Dieu, & lui érigèrent un temple.

On a rejetté en note, à la fin de ce volume, ce que les Auteur anglois ont dit dans le cours de leur Histoire, des différens Philosophes & Ecrivains qui ont paru sous certe épopue. Tels sont Fabius Rusticus, Historien cité par Tacite; M. Servilius cité par la même; Perse, connu par ses satires; Remmius Polemo, qui enseigna la Rhétorique à Rome; Cæsius Bassus, qui cultiva le genre lyrique; le Poète Lucain, & Senèque, surnommé, par les Anciens, le Déclamateur.

Le vingt quatrième volume contient l'Histoire Romaine, depuis la mort de Domitien, jusqu'à celle de Dioclétien, écle à dire, les règnes de Nerva, de Erajan, d'Adrien, &c.

Les Ecrivains les plus distingués sous le règne de Trajan, sont: Julius Frontinus, Tacite, Pline le jeune, Pompeius Saturninus, Ticinins Capito, Claudius Pollio, Verginius Romanus, &c. Adrien luimême est placé dans la liste des plus grands Ecrivains de son siècle. Il a compose un l'oeme grec, inritulé, l'Alexandriade. Spartien parle de quelques livres de cet Empereur, publiés sous le titre de Catacriani, end l'on croudoir des morgeaux fort . obicum Fedbet , en 1551 , a imprime un Dialogue, entre Adrien & Epidene Quelques-uns de les vers grees ou lating font venus jusqu'à Dddvi

1188 Journal des Sçavans,

nous; on en trouve d'autres dans la vie, par Spartien, qui n'en parle point avec éloge. Photius, qui avoit lu ses déclamations, les loue pour le style & les pensées. On cité de lui un premier livre de discours où il exansine plusieurs questions sur la Grammaire latine. On lui attribue sur la manière de tanger les arinées en bataille, un Ouvrage qui est demeuré long tems inconnu. Selon Spartien & Dion, il écrivit lui-même sa vie & la sit publier sous le nom d'un de ses Affranchis, ayant honte de faire lui-même sontéloge.

Phlegon vivoit sous Adrien & étoit un de ses Affranchis; on a quelques morceaux de ses Ouvrages qui sont remplis de sables. Epictete, Plutarque, Suetone, florissoient alors, ainsi que plusieurs autres Ecrivains moins célèbres Sous les règnes suivans, parurent Justin, Appien, Ptolemée l'Astronome, Maxime de Tyr, qui enseigna à Marc-Auseie les principes des Stoiciem.

Toutes les notes qui sont jointes : à la fin de ce volume ; contiennent ainsi une histoire abregé des Philo-sophes, des Historiens, des Poetes & autres personnages qui ont été célèbres sous ces différens règnes, en forte que le Auteurs anglois, qui ont placé dans le corps de leur Ouunrage tous ces détails, ne laissent sien à desirer sur l'Histoire de chaque règne; mais les Editeurs, comme nous l'avons déjà remarqué, ont pense que ces recherches interrompoient trop la chaîne des évènemens, & c'est pour cette raison qu'ils les ont renvoyées à la fin de chaque volume en indiquant toujours la place qu'elles occupent dans l'Ouvrage anglois. Extrait de M. de Guignes.

TRAITE des Dreits arouvemens * en Seigneurs for les mens poffe des es rétain ; svec l'explicat est des Commers, des Decimens de Confeii & des Arrêis de la Cour; la manière d'anteixer les afficies qui out rappert à cette matière; le tout faivant le Droit et maoure & la Jurisprodence actuelle. Par M. Prendhoume, Avocat en Parlement. A Paris, chez Froullé, Libraire, Pont Norre-Dame, vis-à-vis le quai de Gévrer. 1781. Avec Approbation & Privilege du Roi. Un volume in-4º. de plus de 600 pag. Prix, relié en veau, 11 liv. en bazanne, 10 liv. 10 f.

PLUSIEURS Auteuteurs ont composé des Traités particuliers sur les fies, sans s'attacher beaucoup aux droits qui appartiennent aux Seigneurs sur les biens en rôture, idoptant le titre premier de la eoutume de Paris pour fondement de leur travail, ils ont fait de Içavantes recherches pour y rappeller les autres coutumes, ainsi que les Arrêts & Règlemens qui y sont conformes, ensorte que l'on peut dire que de toutes les parties de la Jurisprudence, les matières féodales sont celles que l'on a le mieux approfondics. On n'a pas donné, à béaucoup près, la même attention aux censives & autres droits qui appartiennent aux Seigneurs sur les Liens en rôture; ceux qui en ont parlé dans leurs Ouvrages ne l'ont fait, pour ainsi dire, qu'en passant, & ce que l'on a dit jusqu'ici se trouve dispersé dans une multitude de Livres que tout le monde ne peut ni lise ni se procurer. Il y auroit cependant peu de sujets plus propres à intéresser la plus grande partie des citoyens, puis-que les censives forment tous les ans un revenu aux Seigneurs, que les droits seigneuriaux produisent un casuel considérable répété plusieurs 1192 Journal des Sgavans;

fois dans l'anné; qu'ils donnen à des discussion plus fréquence dans la perception des droits daux, & que la meilleure par la fortune des particuliers co dans les immeubles en roture.

Ce sont ces considérations ont engagé l'Auteur de l'Ou que nous annonçons aujourd' faite des recherches dans tous I vres qui traitent du Cens & de f viléges, à rassembler les cou dont la plupart contiennent de politions différentes à ce fui préfenter, en la rassemblant so même point de vue, la Jurispru particulière de chaque province interprétation des courumes r ves à l'objet dont il s'est occup c'est ce que nous croyons qu'il a reusement exécuté dans les dis vres dont est composé son Tra

Le premier Livre, qui cor dix chapitres, traite de la Seign fur les biens en roture, de la nière de les distinguer des droit appartiennent aux Seigneurs; enfin, des obligations de personnes qui possedent des héritages en rôture & qui, en même-tems, sont rôturiers.

Lescond Livre est diviséen trente, trois chapitres, & l'on y, parle du Cens, de ses privilèges, des droits respectifs entre plusiques. Seigneurs, & des actions particulières qui appartiennent aux, diffétens, censiquires.

Le troisième Livre comprend foixante dix chapitres sur les droits de lods & ventes, qu'on appelle proprement droits seigneuriaux.

Les six chapitres du quatrième Livre, ont pour objet les obligations 1194 Journal des Squans,

des droits des Seigneurs; la nouvell forme d'un papier terrier, les opérations indispensables pour le rende parfair, & le ftyle & les claufes de actions qui appartiennent aux Sci gneurs à ce fujet. Le saingant aus

Le septième Livre, composé d neuf chapitres, expose de la manièr la plus claire ce que c'est que la Sai fie centuelle quolles font fes for malités & pour quelles causes dans quelles coutumes on peut c mental's rib and

Le huitième Livre traite, en on chapitres, du Retrait venfuel, qui lieu dans plusieurs contumes, d formalirés que les Seigneurs y do vent observer & des obligations qu

font à leur charge.

Les quatorze chapitres du 9 Livre contiennent tout ce qui cor cerne le Champart. L'Auteur dit qu c'eft le droit qu'on a à prendre fi un immeuble; il consiste dans ur certaine quantité de fruits qui a partient au Seigneur , & qui fe pe Juin 1781.

1195

n son nom sur l'héritage qui oduit, avant que le propriénait enlevé la récolte; de maqu'il ne sui appartient que ce ste des sruits après la perceplu champart. Ce droit est apchampart, quasi pars, vel parmpi quam sibi Dominus loci revit; ce qui fait entendre que le hampart vient de campi pars, que le champart est une partie amp que le Seigneur s'est réen donnant l'héritage.

fin les dix chapitres du dixièdernier Livre enseignent tout il faut savoir sur les immeubles nc-alleu, même pour les pro-

1196 Journal des Sçavans,

établie d'après les nouveaux réglemens qui y ont rapport, & les dé-cisions les plus préciles des Cours supérieures du Royaume. On y trou-vera, non-seulement des principes certains pour distinguer les biens fiefs des biens en rôture, les héritages en champart des immeubles en franc-alleu, ceux qui sont en franc-alleu d'avec ceux qui sont possédes en franche aumone , & ces derniers d'avec les autres immeubles, mais on y trouvera encore tine quantité d'instructions très-utiles & trèsclairement exposees sur les entreprises qui se commettent souvent entre voisins, sur les actions en bornage, sur les prescriptions & sur une infinité d'autres objets très nécessaires pour ceux qui possèdent des biens de campagne. En un mot, cet Ouvrage présente aux Seigneurs l'expôsé le mieux détaillé de leurs droits & priviléges sur les biens en rôture; & des obligations qu'ils contractent envers leurs censitaires : ils y peuent apprendre la conduite qu'ils oivent tenir dans les contestations ui peuvent naître au sujet de la pereption de ces droits & de l'exercice e ces priviléges, la forme de la proédure qu'ils doivent suivre conformement aux dispositions des coutunes & ordonnances, & les moyens e veiller à la conservation de leurs riviléges, & de se maintenir dans eurs propriétés contre les entreprises ne pourroient tenter les Seigneurs oisins.

Ceux à qui les Seigneurs donnent eur confiance pour la régie de leurs omaines, ne feront plus embarafés pour la perception du ceas & de es arrérages, & celle des droits de ods & ventes, & pour faire procéer à la confection d'un papier terter de la manière la plus prompte, a plus facile & en même tems la lus folide.

Les Officiers de Justices subalteres; les Ecclésiastiques; les Fabriues, les Corps & Communarésu

1098 Journal des Sçavans,

se tous les Bénéficiers, pourront apprendre dans ce Traité ce qu'ils doivent au Seigneur du domaine dans lequel se trouvent situés leurs immeubles.

Ceux qui acquièrent des biens dans la mouvance du Roi, y trouveront les règles de la perception particulière des droits de lods & ventes qu'ils doivent aujourd'hui, & dont ils pouvoient être exempts autrefois.

Les rôturiers qui possedent des siefs pourront y puiser toutes les infertructions qui leur seront nécessaires sur les droits de franc-siefs qu'ils doivent au Roi, & sur les obligations qu'ils sont tenus de remplirenvers les Seigneurs desquels seurs siefs resèvent.

Enfin, tous les propriétaires, usufultuitiers, possesseurs ou acquéreurs des biens en rôture, en champart, à titre de franc-alleu ou de franche aumône; les Donataires,

Ju'n 1781. 1199

Ligataires, Administrateurs, Censitaires & autres, pourront y apprendre à connostrat l'étendue & les limites de leurs droits, de leurs obligations, & la forme de la procédure nécessaire pour s'y maintenir & se mettre à l'abri des entreprises contraires aux loix & aux counumes; & se qui nous paroît rendre ce Traité d'un usage général pour tout le Royaume, c'est que l'Auteur n'a januais perdu de vue les différens réglemens qui ont force de loi dans les pays de Droit Ecrit & que beaucoup, de gens ignorent, non plus que ce qui se pratique dans quelques provinces particulières.

L'Ouvrage est termine par une

1200 Journal des Sçavans, le mot & la chose que l'on desire apprendre.

Extrait de M. Coqueley de

Chaussepierre.]

HISTOIRE de l'Eglise, dédiée au Roi, par M. Bérante-Bercastel, Chanoine de l'Eglise de Noyona A Paris, chez Moutard, Imprinmeur Libraire de la Reine, de Madame, & de Madame la Comtesse d'Arrois, rue des Mathurins, à l'hôtel de Cluny. 1780. Avec Approbation & Frivilége du Roi. Tomes VII, VIII, IX & X.

Le tome septième de cette histoire sétend depuis la sin de S. Grégoire-le Giand, en 604, jusqu'au commencement du règne de Charlemagne en 768. Le huitième, depuis cette dernière époque jusqu'au schisme de Photius en 876. Le neuvième, reprend l'histoire des Grecs depuis son commencement en 858,

858, jusqu'à son renouvellement en 995, & le dixième va jusqu'au Pontificat d'Urbain II. Ces nouveaux volumes ont le même mérite que les précédens. L'Auteur s'éloigne toujours également & de la diffusion qui fatigue & de l'excessive brievete qui n'apprend rien. Les morceaux les plus importans & les mieux traités dans ces volumes, sont l'histoire du Monothélisme, celle de l'hérésie des Iconoclastes, & celle du schisme des Grecs. Si la multitude des miracles dont cette nouvelle histoire Ecclésiastique est encore remplie, est reconnue par l'Eglise & proposée à la foi des Fidèles, l'Auteur a dû sans doute n'en rien omettre ; s'ils n'ont d'autre autorité que celle des Légendaires, ce siècle, comme nous l'avons déjà infinué, demande peut-être en général un peu plus de critique & de sevérité dans le choix des faits qui fortent de l'ordre commun. Il faut Juin. Sec. Vol.

1201 Journal des Sgavans,

peut-être encore ne s'en pas rappor ter aveuglément aux anciens Légendaires & Agiographes, foit dans les faits qu'ils rapportent à la louange des Saints, & dans les traits donc ils peignent ces personnages vénérables, foit dans les jugemens qu'ils portent lur ces faits & fur ces personnages; il faut de la circonspection & du goût pour éviter certains rapports, certaines allusions qui detruisent l'effet qu'on veut produire & qui semblent favoriser les farcasmes de l'incrédulité. Par exemple, l'Auteur, en parlant de S. Ludger, premier Evêque de Muniter, rape porte qu'il étoit si « vivement pénetre du respect du à la Majeste 3) Divine en récitant le saint Office, » qu'un jour s'acquirrant de ce de-» voir dans la chambre avec les » Cleics, il en mit un en pénitence » pour avoir reccommodé le feu qui "fumoit." Le matheur de ce petie trait, dont l'éloge de S. Ludger pou soit le paller, all de rappeller d'ahard cas vers du Tarruffe, depuis logg-tems palles en proverbe:

D'avoir pris une puce en Lifant la prière, Le de l'avoir tuée avec trop de colère.

Et il ne sussit pas de prévoir, comme le sait quelquesois l'Auteur, les plaisanteries qui pourront s'offrir à l'esprit, & d'annoncer d'avance qu'on les brave, il saut encore n'y pas donner lieu sans nécessité; il saut dans les moindres choses comme dans les plus grandes, dans les plus directes, conserver à la Religion sa directes, conserver à la Religion sa

1:24 ંગામને દેશ ડેફ્ટમ્ટરક ,

ca la moorre beaucour de l'ase & de . with Light it par de fort besut ma, per menne, la charité de S Jean l'Alemènie, Farmanche d'Alaucina. Vaid a de cas mais: · Qualitates performes s'etant pri-· lenters avec de maiers véremens & » im besceles d'ant les difficienteurs des auménes s'en plangement au Paemanite : mais u les fages d'au-> man num mannantes, qu'elles » etrient reduires à mendier fous un

 क क्ष्रांक्तकार हु.व्ह ब्याह्बरकार; & cent » ame, d'une benignité toute angé-» gelique, prenant, contre la coustame, un regard & un ton extrêsammen ievers, mondit en ce » termes : Si vous voulez être les Au-» monten de l'aumbie Jean, ou plu-» tôt de J. C., obeiffez avec plus » de simplie te au precepte évangé-» lique de donner à ceux qui vous

» demandent. Après tout, c'est à » celui qui a fait ce commandement » qu'appartiennent tous les biens, & » il ne veut point de Ministres si in-

nuiets dans leur dispensation. Si > vous appréhendez que nous ne puissions pas suffice à tant d'indisegens, je ne veux nullement parti-» ciper à votre peu de foi. Pour moi, > je crois, sans hésiter, que les tréso fors du Seigneur & ceux de l'Es glise seroient inépuisables, quand >> tous les pauvres du monde se ren-🗪 droient á Alexandric. »

Si ce principe a quelque chose C'exalté, il a aussi quelque chose de noble & de religieux qui plaît & qui touche. Mais examinons les faits Zuivans.

" Un Etranger abordant le Saint » avec un méchant habit, le supplia » d'avoir pitié d'un pauvre captif.

pare c'étoit pour la seconde fois » qu'il donzoit au même : mais l'E-» vêque ne fi: pas semblant de l'ens tendre; & le passire étant revenu » pour la troisième fois, l'Aumônier » tira doccement le Prélat, pour lai » faire observer que c'étoit encore le » même pauvre. Éb bien! dit l'hom-»me de Dieu, donnez-lui douze »pèces d'or; car c'est peut-être » J. C. qui demande à dessein de »m'éprouver. Dans une autre ren-» contre, n'avant donné que dix » pièces de petite monnoie, celui » qui les avoir reçues s'emporta en minvectives, avec une insolence ef-» frénée. On voulut le châtier com-» me il le méritoit : mais le Patriar-» che en reprit sevèrement les Offi-» ciers . & commanda au contraire » qu'on ouvrit le sac qui étoit plein » de cette monnoie, afin que le pau-» vre en prît autant qu'il voudroit. »

L'Auteur n'ajoutant aucune réflexion à ce récit, est cense approuver dans l'un & dans l'autre cas la con-

duite du Patriarche. Ces faits étant vrais, l'Auteur a dû sans doute les rapporter, parce qu'ils peignent le caractère; mais les actions des Saines étant censées proposées pour mo-dèles, il falloit s'expliquer sur cellesci, faire voir que les versus du Saint y sont en contradiction, & qu'il ôte à la prudence ce qu'il donne à la charité. Pour peu qu'il y ait de doute, il faut se déterminer en faveur de l'humanité & de la charité, & risquer de donner plutôt le superflu à un homme au dessus du besoin, que de refuser à un vrai pauvre un secours necessaire; mais quand il n'y a point de doute, quand la fraude est manifeste, pourquoi s'obltiner à prodiguer le pain des pauvres à un imposseur? Pourquoi redoubler ses dons à mesure qu'il redouble ses stratagêmes ? Pourquoi récompenser, dans le premier cas, la mauvaise foi, dans le second l'insolence? C'est que certains anciens Auteurs des Vies des Saints connoif-

Ecciv

indi Frank de Kardin .

inem na e milet fans erne feine a vent mant is evoem me nialie i bennie fans ein hens, is accommen two i mit eine me ite 's reminent de vie mites is autre . Is reminent de vie fietour mite nasme l'ur Sage dis l'agantime.

isin linen **man fra . en**ns irini . Tus nim misi, venna iren nim

Concinents and faint its good & ce a minore, non-feriament dans les iaux, mais minor dans la morale qu'in en true, pour ne pes essem min raint puin veut arredaire. C'est dans un fens que nous exhortous l'Arrent à meralles de plus un plus fon Corrage; il nous pardonnera arreit pour la periodice d'un Livre que la longueur ou la bueveré des autres hinoire Euclétainiques peut rendre nécessaire, & qu'un peu plus de philosophie (nous parlons d'une philosophie chrétienne & morale,

& qui consulte les intérêts de la Religion) pourroit rendre extrêmemement utile.

[Extrait de M. Gaillard.]

LE LUTRIN , Poeme hero .- omique de Boileau-Despréaux, traduit en vers latins; avec figures. A Paris, chez Nyon l'aîné, Libraire, rue du Jardinet, quarrier S. André-des-Arcs. 1780. Avec Approbation & Permillion. in 80. 125 pag.

L y a deux espèces principales de Poëmes héroï - comiques. L'une est la parodie & le travestissement d'un sujet noble & grave, tel est le Virgile travesti de Scarron, & c'est proprement le genre burlesque; l'autre aggrandit & ennoblit plaifamment un sujet petit & trivole pour en faire mieux sentir la frivolité par le contraste du sujet & des ornemens; tel est le Luirin de Boileau. La Parodie n'a peut-être de mérite The same of the sa armen amena ve pri l --------makes to the second process of the second national Communities and the communities of the Communities and Communities an that is to a lagranist passible Samuel a light Jack as Le THE RELEASE THE PROPERTY WITH E mi marie me an d

ों कार क्षाताल । <mark>ज्याताल में व स्थाप</mark> - कार

Le Proce in Trebner & de Channe mensor le malatile mancemi four Bouest le marem, & peut-èrre lans on comple ne croiroit-on pas que l'exact & didactique -Boileau eût pu répandre à pleines mains, sur un sujet si léger, le sel piquant de la plaisanterie, les graces de l'imagination & les richesses de la plus belle Poésie. Il étoit p'us aise d'attendre de lui l'Art Poetique que le Lutrin.

Le mérite de traduire en vers latins nos Auteurs classiques françois est perdu pour le commun des lecteurs; mais il n'est ni sans utilité pour les étrangers, ni sans agrément pour les Gens de Lettres. La Traduction quele P. Giraud nous a donnée de la Fontaine, a étonné par la fidélité, par la précision, par l'élégance, par la facilité, par la soupleffe avec laquelle l'Auteur a fu fe plier à tous les tons de son modèle dans une langue dont le caractère principal est la majesté bien plus que la naïveré. La Traduction de la Henriade, d'où sont tirés ces beaux vers que rout le monde a retenus, & qu'on croiroit originaux : Ecevi

1212 Journal des Sgavans;

Turba sacerdotum pede fortunata quieto Emilii calcat cineres tumulumque Catonis.

a fait plaifir aux connoisseurs. L'Ode si désectueuse de Boileau sur la prise de Namur, a été bien embellie par M. Rollin & par quelques autres Traducteurs. Les diverses Œuvres de Boileau, traduites en vers latins par différens Auteurs, surtout par M. Godeau, ancien Recteur de l'Université, & recueillies en 1737 par le Libraire Alix, ont été affez accueillies. On trouve dans ce Recueil deux Chants du Lutrin , le premier & le cinquième, traduits par M. Bizot. Ces deux Chants reparoissent dans la Traduction complette que nous annonçons, & dont quatre Chants seulement sont d'un nouvel Auteur. Pour donner une idée du travail de celui - ci, nous citerons quelques morceaux choisis.

La Mollesse oppressée

Dans sa bouche, à ce mot, sent sa langue
glacée;

Et lasse de parler, succombant sous l'effort, Soupire, étend les bras, ferme l'æil & s'en-

Subitò defessa rigenti

Lingua gelu torpet, mediaque in voce refiftit,

Mollities. Tandem ignavo languore fatifcens .

Ingemit, extenden [que ulmas, dat lumina fomno.

Le dernier vers de Boileau est traduit, mais il n'est pas rendu. Cette division en quatre parties àpeu-près égales, l'image qui en réfulte & qui peint si bien la Mollesse; tout cela est perdu.

Quatre bœufs attellés d'un pas tranquille & lent .

Promenoient dans Paris le Monarque indolent.

Quadrijugi Parifina boves per compita lento

Ignavum passu Regem quandòque yehebante

1214 Journal des Sçavans,

Le Leurin est plein d'imitations de Virgile, qui n'ont presque donné au Traducteur que la peine de transcrire les vers larins de l'original. Tel est par exemple le discours d'Anne la Perruquière, qui, dans le Luerin, n'est qu'une parodie des reproches de Didon à Énée.

Osestu bien encor, traitre, diffimuler?

Dit-elle, & ni la foi que ta main m'a donnée,

Ni nos embrassemens qu'a suivis l'hyménée, Ni ton épouse ensin, toute prête à périr, Ne sçauroient donc r'ôter cette ardeur de courir.

Voici les vers du Traducteur, ou plurôt ceux de Virgile, avec les légers changemens que le Traducteur y a faits.

Quò tandem usque, inquit, sperasti, perside, tantum

Dissimulare nefas? Non facri vinclum hy-

1215

Non thalami castam antè facem officiosa voluntas,

Nec peritura uxor crudeli morte tenebit.

Ma femme, lui dit-il, d'une voix douce & fière,

Je ne veux point nier les folldes bienfaits Dont ton amour prodigue a comblé mes fouhaits.

Molliter austerus, sie Annæ dieta refellit: Egregiète promeritam, & quæ plurima fando Ænumerare vales, numquam, & diletta! negabo.

[Extrait de M. Gaillard.]

EXPÉRIENCES sur les Végétaux, spécialement sur la propriété qu'ils possedent à un haut degré, soit d'améliorer l'air quand ils sont au soleil, soit de le corrompre la nuit ou lorsqu'ils sont à l'ombre; auxquelles on a joint une méthode nouvelle de juger du degré de salubrité de l'atmosphère. Par M. Ingen Housz, Conseiller - Aulique & Médecin de 1216 Journal des Sgavans,

Leurs Majestés Impériales & Royales; Membre de la Société Royale de Londres, &c. &c. Traduit de l'anglois par l'Auteur. A Paris, chez P. F. Didot le jeune, Libraire-Imprimeur de MONSIEUR, quai des Augustins. 1780. Un vol. in-8°. d'environ 400 pagen y comprenant une Prétace de 60 pages & une Table des Matières de 30. Avec figures.

DEPUI s'es travaux de M. Priesteley sur un grand nombre de substances aërisormes, tous les Physiciens se sont occupés de cet objet important, sait pour constituer une époque brillante dans la Physique & dans la Chimie. On doit à plusieurs Sçans des découvertes utiles; mais auçune n'a fait une sensation plus vive & plus méritée que celle de M. Ingen-Housz.

Ce Médecin, frappé de ce que M. Priestley avoit dit des végétaux, sur le pouvoir qu'ils ont de purifier l'air

é par la respiration des animaux, ut d'interroger l'expérience sur oyen que la nature met en ufage purifier ainsi l'air par la végéta-Il mit à cet effet des seuilles l'eau, & recueillit l'air qu'elles iffoient dans une cloche au-defe ce fluide. Il trouva que cet air it suivant les circonstances ; il iplia les expériences, & il en a gné les résultats dans l'Ouvrage ious annonçons.

r Ouvrage est divisé en deux es. La première, qui a pour Observations sur la nature des tes, renferme l'ensemble de ses ix & les différens phénomènes es végétaux présentent relativeà l'air qu'ils exhalent, & à qu'ils absorbent. Il est divisé en huit sections. Comme ces obont tous de la dernière imporcomme les résultats de M. housz sont entièrement neufs, nous soit permis de présenter, abrégé & en autant de numéThe second secon

fre; elles se dilatera at

en y versant cette espèce d'air. Elles s'opposent à la putrésaction. L'hiver, où cette altération n'est pas à craindre, il n'y a plus de seuilles. Il y en a toujours dans les régions où la chaleur accélère le mouvement. La surface supérieure & vernie des seuilles, absorbe l'air phlogistiqué; il est travaillé dans les organes par la présence de la lumière; desorte qu'il devient très-pur; alors la surface inférieure l'exhale: comme il est plus pesant que l'air atmosphérique, il se précipite à la surface de la terre, & les animaux le respirent.

II. Outre beaucoup de fonctions qui établissent une grande analogie entre les animaux & les végétaux, M. Ingen Housz en trouve une nouvelle dans les émanations que les plantes exhalent, & qui diffèrent suivant leurs parties comme chez les animaux; ce point sera éclairci dans

d'autres sections.

III. Pour obtenir l'air pur par des feuilles, on les met dans un bocal

plein d'eau fraîche plongé dans une cuve, & on les expose au soleil pendant deux ou trois heures après son lever; on a foin de les secouer d'abord pour en si parer l'air atmosphéripue; l'air pur s'en dégage peu à peu & se rassemble dans le bocal; on en obtient une affez grande quantité en peu d'heures.

IV. Les feuilles varient entrelles pour la quantité d'air pur qu'elles fournissent au soleil, pour la promptitude avec laquelle elles le donnent, auffi-bien que par la forme que l'air prend en fortant de leur surface, comme celles de bulles arrondies ou plates, de vessies oblongues, &c. &c.; lacapucine en donne beaucoup.

V. On ne peut attribuer cet air à l'eau qu'on employe, puisque celui que l'on obtient de ce fluide seul, à l'aide du soleil, & moins bon que l'air atmosphérique, & que celuiqu'elle fournit dans l'ébullition est très-mauvais.

VI. Cet air pur n'est pas contenu

tel dans les feuilles, puisqu'on ne peut pas l'extraire par l'expression ou par l'action du feu. Celui qu'elles fournissent par ces moyens est de l'air commun ou de l'air impur. C'est donc un travail propre aux seuilles, une secrétion particulière, une altération que l'air impur subit dans les vaisseaux de ces organes, puisque les plantes ne végètent bien que dans une atmosphère putride. VII. On ne peut attribuer l'air pur

des feuilles à la chaleur du foleil,

1222 Journal des Sçavans.

en aucune manière leur organisation; & une plante pliée fous un bocal, sans être déracinée, en donne de même.

IX. Les plantes séchées & mortes n'altèrent point l'air commun; mais plongées sous l'eau & exposées au so-leil, elles donnent un air très-mauvais; il semble que cet air, qui n'est pas dûà l'action organique, laquelle n'existe plus, est chasse des perites cavités des feuilles séches par l'eau qui en prend la place, & qui les remplit comme une éponge.

X. Les feuilles seules corrigent

l'air altéré par la respiration & la combustion; il temble même qu'elles ayent ce pouvoir, quoiqu'elles soient privées de celui de donner de l'air pur, puisque pendant la nuit elles le corrigent. L'air inflammable dans lequel on met des feuilles, devient capable de détonation; les plantes aquatiques & la persicaire brûlante ont surtout la propriété de purifier l'air altéré; sans doute parce qu'elles croissent dans des lieux dont l'air est toujours mal-sain.

XI. Toutes les feuilles sont également propres à donner de l'air déphlogistiqué au soleil du midi; elles en donnent d'autant plus, qu'elles sont moins ombragées; les arbres résineux en donnent le plus : pour en obtenir de bien pur, il faur mettre peu de feuilles dans un bocal, afin qu'elles ne soient point ombra-

gées.

XII, Ce n'est pas la végétation seule qui donne naissance à l'air pur que fournissent les seuilles; la pré-Énce de la lumière lui est nécessaire, puisque des arbres dont la végétation est vigoureuse ne donnent que de l'air fixe, lorsqu'ils sont exposés à l'ombre : la mousse verte qu'on trouve sur les pierres donne beaucoup d'air déphlogistiqué. Priestley l'avoit déjà observé. Le rapport entre la différence de l'air que donnent les seuilles, & la présence ou l'ab1224 Journal des Sçavans,

sence de la lumière, que M. Ingen-Aouiz a trouvé, explique les contradictions apparentes dans les expériences de MM. Scheele & Priesley.

XIII. Les feuilles exposées à l'ombre exhalent de l'air impur; mais la quantité de cet air, qu'elles donnent pendant la nuit, ne fait pas le centième de l'air pur qu'elles exhalent dans le jour. La jusquiame est la plante qui altère le plus l'air pendant la nuit. On voit par-là que beaucoup de plantes renfermées dans une chambre pendant la nuit en rendroient l'air très-délétère. L'Amerique a d'abord été très-mal-saine par la quantité de bois touffus & ombragés qui la couvroient.

XIV. Les racines fraîches mises dans l'eau fournissent beaucoup moins d'air impur, soit au soleil, soit à l'ombre, que les seuilles n'en

donnent de pur à la lumière.

XV. Les fleurs répandent de l'air très-mauvais, mais en petite quantité, au soleil & au jour aussi-bien

que la nuit; elles altèrent l'air de l'atmosphère dans l'une & l'autre de ces circonstances; & l'on ne doit pas être étonné, d'après cela, que les lys, les roses, & plusieurs autres sleurs, ayent occasionné des morts subites.

XVI. Les fruits donnent de l'air pernicieux & altèrent celui de l'at-

mosphère comme les fleurs.

XVII. Les plantes ont plus de vertu pour corriger l'air altéré par la combustion, &c. que pour améliorer l'air commun, parce qu'elles agissent beaucoup plus sur de l'air intecté.

XVIII. Il est donc très-dangereux

\$126 Journal des Sgavans,

célère leur destruction; elles restent assez long-tems sans se sanner lors-

qu'on ne les seçoue pas.

XX. Les plantes absorbent plus l'air commun & l'air phlogistiqué que l'air pur, M. Ingen-Housz croit qu'elles absorbent pendant la nuit la plus plus grando partie de l'air qu'elles exhalent pendant le jour.

XXI. L'exposition plus ou moins directe des plantes au solcil, les sait distérer entrelles pour le tems auquel elles donnent de l'air pur ; c'est ce que M. Ingen-Hausz appelle le réueil des plantes. Les jouts sereins & sans nuages, elles en donnent beaucoup plusôt ; celles qui sont bien exposées au soleil en fournissent le plus vîte. Le milieu du jour est l'instant où elles en produisent davantage.

XXII.: Il: est esseniel, pour obtenir cet air, de se servir d'une sau qui ne soit, ni privée entièrement ni trop chargée d'air. Celle quia bouilliabsorbe l'air des plantes; l'eau qui en est saurée en souinit en mêmerems que la plante, & ce dernier en est altéré. D'ailleurs, ces deux espèces d'eaux dérangent la sonction des seuilles & empêchent la sécrétion de l'air d'aphlacissique

l'air déphlogistiqué.

XXIII. La mousse verte qui convie les pierres, les bois humides, les Vaisseux où l'on conserve de l'eau, ont sourni beaucoup d'air très-pur à M. Priessey & à M. Ingen-Housz, Ce dernier a observé que, comme elle est très abondante pendant l'hiver, elle tient lieu des autres plantes qui sont alors engourdies. Une demipoignée de cette substance lui a donné trois demi-septiers d'air le plus pur

1228 Journal des Sgavans,

former des plantations dans un endroit dont on veut entretenir l'ais

pur.

XXV. La grandeur & l'âge des feuilles influe aussi sur la quantité & la pureté de l'air qu'elles exhalent; les grandes, qui ont acquis toute leurs dimensions, donnent plus d'air, & de plus pur que celles qui sont

petites & jeunes.

XXVI. Si on plonge des plantes, foit le jour soit la nuit, dans le gas inflammable, ce gas devient détonnant & se trouve meilleur que l'aix commun à l'épreuve du gas nitreux, quoiqu'il ne puisse pas être respiré impunément. Ce n'est pas au mêlange d'air déphlogistiqué qu'est due cette propriété de détonner, puisque les plantes la communiquent à l'air inflammable la nuit comme le jour. Le gas nitreux peut donc tromper en indiquant comme respirable un air qui ne l'est nullement. M. Vant Troostwyk a préparé une espèce

Zzir der Mogiftique, dans lequel un antmal vie nuit a neuf fois plus que cant l'air commun, & qui n'est aullement diminué par le gas nitroux. M. Ingen Houlzpense, malgré cela, que con peut roujours juger par le gas n'treux de la bonté de l'air de l'armosphere qui nous intéresse spé-Cialement.

XXVII. La pure: é de l'air varie autant que sa chaleur & sa pesanteur; l'eudiomètre, dont on doit la désouverte à M. Priestley, est donc d'un ulage aussi important que le thermometre & le baromètre. L'air est susceptible de beaucoup d'altérations; il devient air fixe par la fermentation; air pur, par le travail des feuilles exposées à la lumière; air instammable, par la putréfaction. Leaucoup de substances offrent en Chimie des changemens pareils. L'acide nitreux foible, combiné aux métaux, donne de l'air fixe; concontré avec les mêmes corps, il donne du gas nitreux; avec de l'alkali fixe,

Fffiii

1230 Journal des Sgavans,

il fournit de l'air pur & se change entièrement en ce sluide. Il n'est donc pas plus étonnant que l'air varie sans cesse, puisque l'ombre, la chaleur, la lumière, sont capables d'y produire des altérations sensibles.

XXVIII. Les animaux exhalent aussi de la surface de leur peau un fluide aëriforme qu'on obrient par le même procédé que celui desfeuilles, M. le Comte de Milly en a obtenu une demi pinte en trois heures ; il l'a trouvé dans l'état d'air fixe; il éteignoit les bougies, troubloit l'eau de chaux, & ne rutiloit point avec l'air nitreux. M. Ingen-Housz en a obtenu beaucoup moins qui n'étoit pas absorbé par l'eau; il l'appelle air déphlogistiqué. Celui des jeunes personnes ne diffère pas de celui que donnent les adultes. Les premières bulles qu'on voit fur la peau, plongée fous l'eau, fonc l'air atmosphérique ; celles qui leur fuccèdent sont petites & sortent des

pores cutanés; c'est ce dernier air qu'il faut recueillir.

Après les vingt-huit sections dans lesquelles sont rensermées les résultates les plus importants dont nous avons offert l'ensemble, M. Ingen-Housz présente, dans sa conclusion, les avantages que la Physique & la Médecine peuvent retirer de ses découvertes. Nous n'indiquerons ici que les choses particulières qui ne sont point comprises dans les numéros précédens. M. Ingen-Housz s'est assuré que l'air de la mer est plus pur que celui de la terre, & que c'est sans doute la cause de la bonne santé & du grand appétit des marins. Il ne doute pas que l'air très-pur ou

1232 Journal des Sgavans;

ter sur l'eau de chaux, afin de le purifier de la petite quantité d'aix

fixe qu'il pourroit contenir.

La seconde Partie de l'Ouvrage de M. Ingen-Housz offre le détail des expériences multipliées qu'il a faites, & qui l'ont conduit aux résultats qu'il a donnés dans sa première Partie. Elle contient vingtune sections: comme elles ne sont que l'estrait des Journaux de l'Auteur, & qu'elles ne présentent que les faits consignés dans nos vingthuit numéros, nous ne croy ons pas devoir en faire une mention particulière.

On trouve dans la première section ou dans l'introduction de cette seconde Partie, la description d'un instrument dont M. l'Abbé Fontana est l'auteur, & qu'il propose pour indiquer, d'une manière exacte, le degré de pureté de l'air à l'aide du gas nitreux. M. Ingen-Housz s'est servi de ce nouvel eudiomètre pour connoître les différens airs qu'il a obtenus dans ses expériences, & il le publie d'après la permission de M. l'Abbé Fontana. Cet instrument est formé de trois pièces : la première est un tube de verre de quatorze à vingt pouces de long, & d'un demipouce de diamètre, très-exactement calibré; il est divisé en espaces de trois pouces marqués par un trait de lime sur le verre; chacun de ces espaces est divisé en cent parties ou degrés exprimés sur une échelle de euivre mobile qui glisse le long du tube: la seconde pièce est un autre petit tube qui contient juste une des divisions du grand, & qu'on appelle melure; cette melure est fixée dans un chaton de cuivre garni d'une coulisse qui sert à séparer l'air qui y est contenu de celui qui se trouve au-delà, & à vuider ce dernier en renveisant la mesure : la troisième pièce de l'eudiomètre de M. Fontana est un grand tube de cuivre plein d'eau, dans lequel on glisse le grand tube de verre qui s'y sou-F f s v

1234 Journal des Sgavans;

tient à l'aide d'un ressort fixé à l'anneau inférieur de l'échelle de cuivi adaptée à l'eudiomètre. Pour effaye un air avec cet inftrument, on em plit la mesure de cet air; on ferme la coulifie; on la retourne pour vaider l'ais placé au-deflous de cent couliffe; on transvale cette portion d'air dans le grand tube de verre; on y fait paffer de même une feconde mesure de cet air dont on veut connoître la pureté; on y introduit une mesure d'air nitreux 5 on agite le tube avant que les deux airs se touchent ; on les pose dans le tube de cuivre pour les laisser repofer. Lorsque l'eau est remontée dans ce tube, on le gliffe dans fon échelle de cuivre jusqu'à ce que la ligne de la colonne d'eau se trouve de niveau avec le zéro de l'échelle. On observe à quel nombre de cette échelle correspond la ligne tracée fur le tube de verre qui se trouve immédiatement au-dessus de l'eau. & on note ce degre. On fair paffer de la même manière une seconde & une troissème mesure d'air nitreux qui sussissement ordinairement pour indiquer la pureré de l'air ordinaire, & on observe le nombre de l'échelle qui coincide avec la division tracée sur le tube de verre audessus de la colonne d'eau. Lorsque toute l'opération est sinie, on déduit le nombre des subdivisions qu'occupe la colonne d'air restant dans le grand rube de verre, de toures les subdivisions qu'on y à mises. Le résultait donne exactement la quantité des deux airs détruits.

Cette méthode ingénieuse de juger de la purcté de l'air par la réaction sur le gas nitreux, a plusieurs
inconvéniens. L'Auteur indique, d'après M. l'Abbé Fontana, vingt différentes sources d'erreurs qui peuvent faire varier le résultat. Il avoue
que l'inventeur de certe méthode à
été plusieurs années avant d'agir surement avec son institument, &
d'obtenir ses résultats sentiblables

1236 Journal des Sgavans,

avec le même air traité à différentes reprises. Nous ne pouvons entrer dans l'énoncé des tources d'erreurs que M. Ingen-Houlz indique; nous nous permettrons seulement une réflexion par laquelle nous terminerons cet Extrait. Ne peut - on pas croire, avec beaucoup de raison, qu'un instrument si difficile à conftruire relativement au juste calibre des tubes de verre, si délicat & si vétilleux à employer, & sujet ensin à tant d'erreurs, est capable de tromper les Physiciens qui vou-droient s'en servir, & d'empêcher que leurs expériences puissent jamais être comparées. Sans parler ici de l'incertitude du degré de bonté de l'air nitreux , qui n'est jamais le même & fur lequel l'Auteur lui-même, forme plusieurs doutes très-bien fondés, n'est-il pas démontré que ces travaux sur les moyens de connoître la pureté de l'air, ne peuvent jamais qu'indiquer à quel point tel ou tel ait est respirable. Or,

Juin 1781. 1237

cette connoissance n'est que très-peu de chose relativement à celles qu'il seroit nécessaire d'acquérir sur les caradères qui rendent l'air mal fain on contagioux dans les différentes maladies. Il n'est donc pas si important qu'on pourroit l'imaginer, de favoir, en général, s'il l'est ou s'il ne l'est pas; quoiqu'il en soit, on ne peut disconvenir que la méthode de M. PAbbé Fontana ne foic très-ingénieuse, & qu'elle ne puisse furtout avancer l'histoire des propriétés du gas très-singulier appellé air nitreux, par M. Priestley.

[Extrait de M. Macquer.]



1238 Journal des Sçavans,

HISTOIRE de l'Académie Royale de Sciences. Année 1777. Avec les Mémoires de Marhématique & de Phylique pour la même année, tirés des Regiltres de cette. Académie. A Paris, de l'Imprimerie Royale. 1780 in 4°. de 154 pages pour l'Histoire, & de 664 pages pour les Mémoires.

SECOND EXTRAIT.

A partie physique de ce volume, dont il nous reste à rendre compte, est si riche, que nous ne pouvons pas espérer d'en donner une juste idée à nos Lecteurs, nous sommes réduits à ne saire presque qu'une simple annonce des sujets des Mémoires.

Il y en a trois d'Anatomie; le premier, sur les ners de la deuxième & troisième paire cervicale, par M. Vicq-d'Azir: il contient des détails exactes qu'étendus. Ces rechesches anatomiques sont, sans contredit, les plus épineuses, les plus faciguantes, mais en même tems les plus essentielles, par la lumière qu'elles répandent sur les causes trèscachées de plusieurs maladies. Il faut être audi grand Médecin que profond Anatomiste, pour saire de pareilles recherches avec succès, & il n'y a que les hommes doués de ces rares qualités qui puissent en être les justes appréciateurs.

Le second Mémoire qui a rapport à l'Anatomie, contient les motifs qu'on a d'ouvrir les semmes mortes dans l'état de grossesse pour sauver la

1240. Journal des Sçavans; telles, mal-à-propos & d'après des

apparences trompeules.

On peut rapporter à l'Histoire-naturelle un troitième Mémoire de M. de Lassone sur les grès de Fontainebleau, contenant l'analyse deces pierres, & principalement celle des grès cristallisés. Ce Mémoire prouve, de la manière la plus satissaisante, combien la Chimie peut répandre de lumière sur la connoissance d'un nombre infini des productions de la nature.

Le Mémoire de M. Daubenton fur l'amélioration des bêtes à laine par le croisement des races, fait partie d'un grand travail entrepris & suivi avec assiduité par ce sçavant Naturaliste sur les moyens de perfectionner nos laines; travail dans lequel, indépendamment de l'utilité qui ne peut manquer d'en résulter pour nos Manusactures, on trouve des faits infiniment intéressans pour la Physiologie & l'économie animale.

Deux Mémoires de M. le Comte de Milly sur une substance aërisorme qui émane du corps humain, sur la manière de la recueillir, & sur le carattère de cette matière, que l'Auteur nomme gas animal, & qu'il a reconnu être assez semblable à l'air qui a servi à la transpiration, c'estadrie un mêlange d'air commun & de gas acide crayeux.

Deux Mémoires de M. Fougeroux de Bondaroy; le premier, fur des desseins trouvés sur l'écorce & dans l'intérieur d'un gros hêtre, qu'on débitoit en fente; & le second, sur des desseins trouvés dans des buches de chêne, sciées transversalement; où ces desseins sont concentriques. Dans ces Mémoires, il y a des observations curieuses & relatives à l'économic végétale.

Mais la partie phyfique, la plus riche du volume dont nous rendons compte, est celle de la Chimie proprement dite. On y trouve un cinquième Mémoire sur le zinc, par Ma

1141 Journal des Scavans,

de Lassone, suite d'un travail au scavant qu'il est étendu, sur ce d'mi-métal jusqu'à présent très-impa faitement connu. Des travaux de gente sont les seuls qui puissent vitablement avancer la science : sont de ces modèles que devroit imiter tous ceux qui ambitio nent de se faire un nom dans Chimie, mais qui malheureuseme ne sont suivis que par un fort pe nombre d'estimables travail eurs au quels cette science doit tous ses pregres.

Quatre Mémoires de M. Sage: premier intitulé, Expériences pr pres à faire connoître que ce qu'nomme acide phosphorique concre retiré des os calcinés, à la mani de M. Scheel, n'est point un aci à cru: le second, Observations le nitre que l'Auteur appelle à bi de terre absorbante, retiré du salt tre de Houssage: le troissème, O servations sur l'acide phosphorique obtenu par te DELIQUIUM

phosphore, & sur les sels neutres qui résultent de la combinaison de cet acide avec les alkalis ; & le quatrie. me , Observations sur l'acide du suore. Ces quatre Mémoires, qu'on no taxera pas de prolixité, ont été faits avec diligence, sur les découvertes récentes qui faisoient le plus de senfation parmi les Chimiftes; ce qui leur donne un air de faison & de mode qui en fait le piquant. Ils ont de plus le mérite de contenir la vérification des procédés publiés par les Auteurs des découvertes, & quelques idées qu'il est à souhaiter que M. Sage appuie par la suite sur un nombre de faits propres à faire naître la conviction.

Deux Mémoires de M. Lavoisier; l'un sontenant l'analyse de quelques eaux rapportées d'Italie, par M. Caffini le fils ; l'autre , sur la cendre qu'employent les Salpétriers de Paris. Il résulte de ces dernières recherches que cette cendre, étant lessivée, ne contient plus ou prefque plus de l'alLO TO CONTROL NOT TO STATE

LO TO CATO EL POLO TROCTO DE

LO TO CETTA TO THE STATE TO SE

LO TO CETTA TO THE STATE TO THE

LO TO CONTROL TO THE STATE EL CONTROL

LO TO CONTROL TO THE STATE EL CONTROL

LO TO CONTROL TO THE STATE TO THE

LO TO CONTROL TO THE STATE TO THE

LO CONTROL TO CONTROL

LO CONTROL TO THE STATE TO THE

LO CONTROL TO THE STATE

LO CONTROL TO THE

LO

The control of the Co

ı

l'alun avec les matières charbonuses: sur la vitriolisation des pyes martiales: sur la combinaison la matière du seu avec les fluides aporables, & sur la formation des cides élastiques aëriformes: ensin, r la combussion en général. Nous ons réuni & indiqué de suite tous s Mémoires trés-intéressans de M. avoisier, parce que, quoiqu'ils roissent par leurs titres rouler sur s objets dissérens les uns des aues, ils tendent néanmoins tous à 1246 Journal des Sgavans, objet la combination de la matiès du feu dans les composés.

Il nous faudroit un trop long di cours pour donner ici une idée, mé me sommaire, de cette théorie, parc qu'elle soule fur les points cardinau de toute la Chimie, & qu'elle n peut être bien saisse que dans les Or vrages de l'Auteur & par des Chi miltes très-profonds; mais ce qui tout le monde entendra auffi facile ment & reconnoîtra avec autant d fatisfaction que nous en lifant le Mémoires de M. Lavoisier, cel qu'en fuivant uniquement la marche de l'expérience, lente, pénible mais la seule qui foit fure, cet efti mable Physicien a évité jusqu'à l moindre apparence de l'enthousial me de la précipitation & de beau coup d'autres défauts plus graves qu ne font que trop ordinaires dans d pareilles circonflances.

[Extrait de M. Maquer.]

EXTRAIT du Mémoire de M. l'Abbe Brotier, sur les Jeux du Cirque, considérés dans les vues politiques des Romains, lu dans la Séance publique de l'Académie des Belles-Lettres, 24 Avril de cette année

C Es Jeux, si célèbres chez les Romains, ont été une des bases de leur politique, une des causes de leur gloire & de leur décadence. Rome y a fait éclater des prodiges de vîtesse, de grandeur & de magnificence. C'est ce qu'on a cru devoir approtondir dans ce Mémoire. Rome malaré les luccès sou

tali James an Jawass,

more of Therene control of the contr

Uni militariam i i inte sur Rais, il itt sur il torr a floruradque; elle for torr alla torre distribute; elle for torre distribute distribute. Dans la terraria distribute de militare de colorida de la comitant de distribute de militare de colorida de la comitant de la comitant de la colorida de la comitant de la comitant de la colorida del colorida de la colorida del colorida de la colorida del colorida de la colorida del colorida de la colorida del colorida del colorida de la colorida de la colorida del colo

The Chart is the grand des Rome as that an inter le parti le mus avantageix. It veut plaire au peuties in fait la Cirque une des marrailles de Plome. Il en prolonge l'altres, l'entoure de magnifiques hauritens, & dispote des places pour deux cens cinquante mille ipectateux.

teurs. C'est-là qu'il préside aux Jeux Les plus superbes & les plus capables de répandre dans le peuple l'ivresse de la joie. Envain on immole César a une liberté républicaine qui n'existoir plus. Il est roujours le premier des Empereurs; & le Cirque maintient l'autorité del'Empire. Ostave, qu'il avoir adopté, & qui mérita le nom d'Auguste, y sit célébrer les Jeux sondés par son père. Mésène lui inoutre la nécessité de saire des Jeux du Cirque le spectacle propre de Rome. 1250 Journal des Sçavans,

qui transportent de joie les Ro-mains. Et quel spectacle plus fait pour émouvoir la ville la plus vive & la plus susceptible de l'impression des sens! Deux cens cinquante mille spectateurs s'animent, s'agitent, se passionnent comme s'ils conduisoient deux cens cinquante mille chars. Les chevaux, les guides, enflammés par l'ardeur du spectacle, précipitent les courses avec la rapidité de l'éclair, Dans les jours où il y avoit quarante - huit courses, l'espace de deux cens quatre-vingt quatorze mille pas, environ quatrevingt-huit lieues, est parcouru en douze heures tout au plus. Tels ont été les Jeux qui ont subjugué les Romains, qui ont fait que ce peu-ple impérieux, qui avoit donné au-trefois le commandement, les fais-, ceaux, les légions, tout au monde, s'est contenu, & n'a plus demandé que du pain & les Jeux du Cirque, Le Romain ne connut plus de bonheur que de vivre dans Rome &

d'assister à ses Jeux. Domitien y fait encore briller plus de magnificence

🏖 plus de vîtesse.

Trajan en rehausse l'éclat par les embellissemens du Cirque, par un plus grand nombre de places qu'il donne aux spectateurs, & par une affabilité digne du meilleur des Princes. Il fait abattre la loge des Empereurs pour assister aux Jeux avec son peuple & au milieu de son peuple, pour partager sa joie, & lui communiquer la sienne.

Ce règne glorieux de Trajan sur le terme de la plus grande splendeur de l'Empire & de celle du Cirque. Les Jeux se dégradèrent sur la fin du règne des Antonins. Ils ne surent plus le plaisir national, le plaisir propre de Rôme. I es maximes politiques étoient oubliées, & la licence gagnoit de toutes parts. Les villes de provinces eurent leurs cirques, & des cirques aussi licencieux. Les richesses avoient disparu; & les objets de dépense se multiplioient.

1252 Journal des Sçavans,

On ne pouvoit pas donner les Jeux avec l'ancienne magnificence; on en donnoit de finguliers & de bizarres.

Le Cirque reprit cependant de l'éclat sous Constantin; & ce grand Prince pouvoit rappeller les beaux jours de Rome; mais il précipite fa chûte en transportant le siège de TEmpire à Byfance, où il établis des Cirques pouveaux. La ruine de TEmpire d'Occident y entraingit celle du Cirque. Nos Rois requeillirent les dépouilles & les plaisirs des Romains, Childebert I fit celebret les Jeux du Cirque dans la ville Cirques à Paris & à Spissons. Mais ces Jeux ne furent point la base de la politique françoise, Il étois se-Terve aux Vainqueurs des Romains de fonder des dominations où brille une politique plus éclairée , plus uni-verfelle & plus durable.

FXTRAIT du second Mémoire de M. de Kéralio, lu dans la Séance publique de l'Académie des Belles-Leittes, 24 Avril, sur la Connoissance que les Anciens ont eue des pays du Nord de l'Europe.

DE KERALIO avoit examiné dans le premier les découvertes de Pithéas: il recherche dans celui-ci quelles connoissances les Romains acquirent de ces découvertes, & quelles furent celles qu'ils y joignirent tant sur la Géographie que sur l'histoire-naturelle des pays septentrionaux: il y place les peuples qu'ils y ont connus, & présente en deux cartes le parallèle des positions attribuées par les Anciens aux terres septentrionales, & de celles que les Modernes y ont déterminées.

Son premier objet est la position de l'ancienne Thulé, que Pithéas mettoit au nombre des terres britanniques. « Cette dénomination,

Gggiij

1254 Journal des Sgavans,

» dit M. de K., indique dépendance » ou proximité. Lorsqu'on nous » parle aujourd'hui en général, d'une » isse britannique, on nous présente » l'idée d'une isse voisine de la Gran-» de Bretagne, & notre imagina-» tion ne va point la chercher à » cent - cinquante lieues, comme » l'ont sait les Sçavans qui ont crus » trouver Thusé dans l'Issande. »

M. de K. prouve ensuite que la mesure que Pithéas lui-même a donnée de ses jours de navigation, & la distance qu'il assigné entre la Bretagne & Thulé, conduisent précisément à l'extrémité septentrionale des isses de Schetland; que Pithéas & tous les Anciens ont donné trop de latitude aux pays septentrionaux, & qu'en y faisant la correction nécessaire on ramène précisément leur Thulé aux isses Schetlandiques. Il observe de plus que, puisque, sui vant Tacite, la flotte d'Agricola doublant la pointe nord de la Bretagne, apperçué Thulé; comme les



Juin 1781:

1255

plus hautes montagnes ne peuvent être apperçues qu'à la distance de quarante lieues, la flotte romaine n'eut en vue ni les isles de Seroé à quatre vingt lieues, ni les montagnes de Norwege à cent-vingt-huit, ni l'Islande à cent quarante-fipt, mais les isles Schetlandiques ou Thulé à dix ou douze lieues fur fa gauche. Il ajoute que tous les Anciens ont placé vers le nord une mer congelée, & qu'aucun d'eux n'a fait mention des montagnes de glace. » Auroient-ils pu, dit il, aller en Mande fans voir ce phénomène, & le voir fans en parler? Ne cherochons point leur Thule en des mers qui leur étoient inaccessi-» bles, tandis que tous leurs témoingnages, toutes leurs mesures, » toutes leurs déterminations recti-» fiées d'après les nôtres, nous ramè-» nent à un feul & même point, aux " ifles de Schetland, dont la plus con-» sidérable est nommée encore au1256 Journal des Sçavans, 1256 Journal des Sçavans, 1256 Juniée : Thulée : Thulée : Thulée : 1256 Juniée : 1256 Ju

M de K. expose enfaite le progrès des connoiffances que les Romains acquirent des pays du nord de l'Europe; premièrement, par Pithéas vers l'an de Rome 420; enfuire par cette multitude d'Esclaves Cissi-Fres & Teutons que Marius ámena dans Rome. A ces légères notions; Pline, Tacite & Diodore en ajoutèrent de nouvelles; quelques noms de lieux & de peuples qu'ils nous ont transmis se retrouvent dans les nons modernes: ceux que les mêmes Aureurs donnent aux habitans de ces pays défignent tous leurs positions, & l'étymologie de ces noms répand quelque lumière sur l'ancienne géographie de cette contrée.

M. de K. parle ensuite des Hyperboréens. Il fait voir que les Anciens appelloiene ainsi tous les peuples qu'ils découvroiene successivement vers le nord, & qu'ils les ont

. Juin 1781.

enfin tramportés jusques sous le pôles en ils dissient en même-tems que ces sur lis des Vierges porter à Délos les surprémites de leurs champs. Ainsi sur ces Vierges faintes auroient en d'assistent fair mer glaciale à franchir sur que nos vaisseaux ont souvent sur temé sans succès : elles auroient seu à parcourir du pôle à Délos sur plus de 1200 licues en droiture, sur traverser le pays des Fennes, des sur licues des Thraces.

The second of th

Entrait and common Made a production of Armonomy, rate as a confidence of the a rate of the confidence are trained as a samily as an armonomy.

Note that the design as a second series and the series of the series of the series and the series of the series of

gétation a fait de grands progrès pendant ce mois Le premier, j'ai cueilii la première violette Le 2, l'ai entendu l'alouette, le pinsen, la grive, &c. Le 3, la vigne pleuroir. Le 6, on voyoir des papillons. Le 7, les abricotiers fleurissoient, les pêchers, le 12, les jacintes & le pas d'âne le 18. & les lilas se chargotent de feuilles: on en voyoit aussi sur l'épine blanche & tur le nerprun. Le 20, on entendoit le crapaud, on voyoit les chauves-souris. Le 21, les tilleuls, les maronniers, les rosiers. la charmille & l'érable montroient leurs feuilles. Le 22, les poiriers & les groseillers à grappe fleurissoient & les pruniers le 24. La vigne étoit en bourre, & les primevers des jardins fleurissoient. Le 25, les guigniers & l'épine noir fleurissoient auffi. Le 26, les bleds étoient beaux. On desiroit de la pluie pour faire lever les Mars, on railloit la vigne.

Températures correspondantes aux différens points lunaires. I epremier,

1260 Journal des Scavans,

(P.Q.) couvert, broutslard, bruine. Le 4, (tuniflice boréal.) Le 6, (4°. jour avant la P. L.) Le 10, (P. L. & périgée) beau, doux. l.e 11, (équin. descend.) beau, froid. Le 14, (4°. jour après la P. L.) beau, doux. Le 16, (D. Q.) beau, froid. Le 17, (lunist. aust.) Le 21, (4°. jour avant la N. L.) beau, chaud. Le 24, (apogée) beau, froid. Le 25, (N. L. & équin. ascend.) beau, chaud; mais le lendemain, vent froid, nuages après douze jours de tems serein, éclairs, changement marqué. Le 29, (4°. jour après la N. L.) beau, vent froid.

Température de ce mois dans les années où les lunes tomboient les mêmes jours qu'en 1781. Quantité de pluie. En 1694, 4 ; lignes. En 1705, 7 ; lig. En 1724, 15 ; lig. En 1743, 16 lig. En 1762, température froide & rofée humide. Plus grande chaleur, 10 de 15. Plus grand froid, 3 de condensation,

les 1 & 2. Chaleur moyenne, 2, 84. Plus grande élévation du baromètre, 27 po. 8 1 lig. les 17 & 23. Moindre élévation, 26 po. 4 lig. le 30, Elévation moyenne, 27 po. 4, 9 lig. Il a beaucoup baissé du 6 au 10 & du 29 au 31. Jours de pluie, 7. De neige & de giboulées, 10. De vent, s. D'aurore boréale, 1 le 27. En 1781, vents dominans, nor-

est & nord. Ils ont été froids & picquans du 25 au 31, & affez forts le 28. Plus grande chaleur, 16, od le 18, à 1 - h. foir, le vent sud ouest & le ciel serein. Moindre chaleur, O. 4 d. le 29, à 5 1 h. matin , le vent nord-est & le ciel couvert. Difference, 15, 6 d. Chaleur moyennne

du mois 6. 9 d

Plus grande élévation du baromeere , 28 po. 3 , 9 lig. les 24 foir & 25 matin , le vent nord-est & le ciel en partie ferein. Moindre élévation, 27 po. 7, 4 lig. les 28 soir & 29 matin. Le vent nord-est & le ciel couvert. Différence, 8, 5 lig.

1262 Journal des Sgayans ; Elévation moyenne au matin, 28 po. 0, 8 lig.; à midi & au foir, 28 po. 6, 7 lig. Marche du baromètre. Le premier à 6 + h. matin, 28 po. 0, 10 lig. Du premier au 2, monté de 2, 1 lig. Du 2 au 5, baiffe de 2, s lig. Du s au 5, monte de 3,0 lig. Du 6 au 8 , baiffe de 3 , 2 lig. Du 8 au 9, monte de 1, 2 lig. Du 9 au 11, baiffe de 1, 2 lig. Du 11 au 15, monté de 2, 11 lig. Du 15 au 17, baiffe de 3., 3 lig: Du 17 au 21, monte de 1, 11 lig. Du 21 au 22, baiffé de 1, o lig. Du 22 au 25, monté de 3, 1 lig. Du 25 au 26, baiffe de 5, 10 lig. Dn 26 au 27, monie de 1, 1 lig. Du 27 au 29, baiffe de 3, 8 lig. Du 29 au 31, monté de 2, 8 lig. Le 31, à 9 h. Joir, 27 po. 10, 0 lig. Il a toujours été fort élevé, excepté à la fin du mois, & il n'a

les 25 & 26.

Plus grande élévation de l'hygromètre, 40, 7 de 25, à 9 h. foir,

beaucoup varié en descendant, que

le vent est & le ciel serein. Moindre élévation 0,0 de 2, à 6 h. matin, les vents nord ouest & sud ouest & le ciel couvert, avec brouillard épais, Différence, 40, 7 d. Elévation

moyenne, 24, 4d.

Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée, 20° 0'. Moindre déclinaison, 19° 55'. Différence, 5'. Déclinaison moyenne, au matin, 19° 58' 15"; à midi, 19° 59' 34' au soir, 19° 59, 1". Du jour, 19°. 59' 6". Elle a presque toujours été fixe, à 20° depuis le 9 du

du mois jusqu'à la fin.

Pai observé quatre pesites aurores boréales tranquilles, les 14, 27, 28 & 29. La dernière, seule, avoit des jets lumineux; l'aiguille aimantée n'a point variée. La lumière zodiacale a paru tous les jours depuis le 12 jusqu'au 25, la lumière étoit soible, mais très-sensible, elle parroit de l'occident vrai & s'élevoit en sus fuseur plesades, à 9 h. du soir.

१२६५ किन्स्ये देश ५५ सम्बद्ध ,

Nos r'avoss en que deux jours de passe, les 1 de 3; elle n'a tourni que 2 de, d'ean, il v a en de la gi-louise, le 27 de des éclairs, le 26 à la laire, espoque du changement de teurs; j'ai toujours observé que les éclairs, ou le tourerre en Mars de ca Avril, acmonçoit du froid. Il est are que la sécheresse soit aussi constant qu'elle l'a été depuis le 3 jusqu'an 31, ou plurôt depuis la croit acconstité singueurs du 27 révrier dernier. L'en aparation a été de 40 les l'ous n'avons en anome mala-

Réxisat des trois mois d'hiver, vezis homizans, sud-ouest & nord-ett. Pins grande chaleur, 16, 0 de condensaire. Chaleur moyenne, 4, 5 de condensaire. Chaleur moyenne, 4, 5 de po. 14, 10 lig. Elévat. moyenne numeraire et au foir, 27 po. 11, 10 lig., à midi, 27 po. 10, 11 lig. Plus grande élévation de l'hygrande.

tre , 40 , 7 . Moindre élévation , o, 8 d au-dessous du terme de l'humidité extrême. Elévation moyenne, 16, 1 d Plus grande déclinaison de l'aiguille aimantée , 20 ° o lig. Moindre déclinaison, 19 45' Déclinaison moyenne au matin, 190 56' 23"; à midi, 19° 58' 28"; au foir, 19° 56' 42". Du jour, 19° 57' 11". Quantité de pluie 2 po. 10, o. lig. Evaporation, 6 po. 2. o lig. Différence, 3 po. 4, o lig. Nombre des jours. Beaux, 35. Couverts, 40. De nuages, 15. De vent, 32. De pluie, 31. De neige, 8. De gréle, 2. De brouillard, 20. D'aurore boréale , 7. De lumière zodiacale, 14. De parafelenes, 1. Température, froide & humide dabord, douce & seche ensuite. Productions de la terre, plus hâtives de 8 jours que l'année dernière; maladies , aucune; il est rare qu'il y ait si peu de malades en hiver.

1266 Journal des Scavans,

Suite des Observations Météorologiques your le mois d'Avril 1781.

Nous avons remarqué, en rendant compte des observations du mois précédent, que la température avoit été doace & très-fèche jufqu'à l'époque de la nouvelle lune Le froid fe fit alors fentir par un vent du nord piquant qui dora julqu'au 2 Avril, jour de la première quadrature. Depuis ce jour jusqu'au 23, qui concouroit avec la nouvelle lune. l'air a été chaud & très-fec; mais le 23 au for, il s'est refroidi, le vent s'est mis au nord; il y est resté conftamment julqu'à la fin du mois. Il est rare que lon jouisse dans norre climat d'un printer sausti beau, aussi doux & auffi fec que celui où nous fommes. La végétation est très-avancée ; mais la fécheresse arrête celle des foins & des grains Mars. Elle a aussi favorisé singulièrement la multiplication des vers & des chenilles

qui dévorent les arbres. Les bles d'hiver & la vigne s'en trouvent bien. Le premier, les traisiers & les cerisiers entroient en fleur; on vit les prumières hirondelles. Le 3, les pommiers fleurissoient & les figuiers se chargeoient de feuilles. Le 7, on enrendoit les grenouilles; & le 9, le rossignol Le 10, les lilas entroient en fleur ausli-bien que les tulippes, les pivoines femelles & les maronniers; les novers se chargoient de feuilles. On voyoit des hannerons; il y en a cu fort peu Le 12, on servoit les premières asperges; les pois de Sainte - Catherine entroient en fleur. On entendoit le coucou. Le 16, les châreigners le chargeoient de scuilles. Le 17, on vovoit des mouches de S. Marc. Le 18, les bourgeons des mûriers rouges s'ouvroient; les narcisse blancs fleurrisscient, & le 22 l'épine blanche & l'épine vinette. Le 24, on voyoit des épics de seigle; les séves de marais fleurissoient. En général, les fruits

rri a Lauri a

en language dien a configue. In dels de la économía, die unco un à dun venues en écololistes

Carrier arrivolence des Mas var men 🗀 ro une. andre ena best inc. __ I I runn. Tit inde arm ir tils ir kiretik Jan-The subsection of the subsecti rege è elimin derim reger er ma la 1. I l ರ್ಜರ್ ಆರಾಧ್ಯಮ ಮಾಡಿಸಿ (ಕ್. The later of I want in the in in the second second I mage. mulan in a la la la la me e ere e d'al les termant. L'actionne marchine term The Late Continue Contra angrapa sama da 13 g N. I & war i a joen mage That Clear ponero nurque le 27. (2º jour especial N. L. & institute consel). شندخ وبيودين

Température de ce mois dans les années où les lunes tomboient les mémes jours qu'en 1781. Quantise de pluie. En 1694, 3 lig En 1705, 23 lig. En 1724, 12 lig. En 1743, 12 lig. En 1762. Température seche jusque vers la fin du mois. Plus grande chaleur, 22 d le 21. Moindre shaleur, 2 d les 1, 6 & 11. Chaleur moyenne, 11, 2 d.

11. Chaleur moyenne, 11, 2 d.

Plus grande élévation du baromètre, 27 po. 10 lig. les 20, 24 &6
25. Moindre élévation, 27 po. 1 lig.
le premier. Elévation moyenne,
27 po. 6, 11 lig. Jours de pluie,
10. De vent, 3, De brouilfard, 4.
De tonnerre, 3. En 1781. Vent dominant, nord; il n'a jamais foufflé

2270 Journal Les Squvans,

Paus grande élevation du mercure, 28 po. 2 . 5 l.g. le 21 , à 10 la. mat. le vent nord-ouelt & le ciel en parfie couvers. Moiding elevation, 27 po. 3,8 hg. le 5 toute la journée, le vent variable & le ciel couvert, avec broudlard, pluie d'érages, & éclairs le loit. Différence, 10, 9 lig. Elévation novenne, au mat. 27 po. 9, 5 lig.: à miai, 27 po. 9, 6 lig.; au joir, 27 po. 9, 8 lig. Du jour, 27 po. 9, 6 lig. Marche du caromètre. Le premier, à 5; h. mat. 27 po. 9, 10 lig. Du premier au 2, baissé de 2, 2 lig. Du 2 au 3, monté de 1, o lig. Du 3 au 5, baisse de 4, o lig. Du 5 au 7, monte de 4,8 lig. Du 7 au 8, baife de 0, 10 lig. Du 8 au 9, monté de 3, 5 lig. Du 9 au 11, baisse de 3, 7 lig. Du 11 au 13, monte de 3, 6 lig. Du 13 au 15, baisse de 2, 4 lig. Du 15 au 21, monte de 5, 8 lig. Du 21 au 24, buisé de 2, 2 lig. Du 24 au 20, monté de 2, 0 lig. Du 26 au 30, buisé de 5, 10 lig. Le 30, Juin 1781.

1271

monté de 1, 0 lig. Le 30, à 9 h. foir, 27 po. 9, 2 lig. Il n'a pas éprouvé de grandes variations, finon en montant les 6 & 8, & en descendant les 4, 11, 14 & 28.

Plus grande élévation de l'hygramètre, 40, 4 d, le 14, à 9 h. soir, le vent nord & le ciel serein Moindre élévation, 12, 1 d. le 8, à 5 - h. matin, le vent sud & le ciel couvert avec pluie la nuit. Différence, 28, 3 d. Elévation moyenne, 26, 4 deg. 1272 Journal des Sgavans,

50' après le crépuscule & a duré toute la nuir. Elle s'étendoit depuis l'O NO. jusqu'à l'E. NE. & ses jets de lumière s'élevoient quelquesois jus-

qu'au zénith.

J'ai entendu le tonnerre de loin la nuit du 9 au 10, & dans la matinée du 10. L'orage venoit du fud-ouest & passoit au nord-ouest. Il se sit encore entendre de près le 11 à 6½ h. matin. Il tomba une pluie d'orage abondante. Le 10, à 4 h. matin, l'air étoit aussi chaud que dans le mois de Juisset à pareille heure.

Il est tombé de la pluie en petite quantité les 2, 5, 6, 8, 11, 20 & 24. Elle n'a fourni que 7, 7 lignes d'eau. L'évaporation à été de 60 lig. Le 6, à 8 h. soir, j'ai observé un bel arc-en-ciel lunaire; il étoit parsaitement rond & teint de trois couleurs principales, le rouge, le verd & le jaunc. Cephénomène dura peu; il étoit occasionné par un petit nuage blanc, au centre duquel la lune se trouvoit dans le moment où je l'observai.

f rvai. Le 28, à 9 h foir, on vit un beau paraselène ou un grand cercle autour de la lune qui approchoit de sa quadrature.

Nos enfans ont eu des coqueluches opiniatres, dont aucun n'est mort. Il y avoit des fiévres épidémiques dans nos environs: notre pays en a été préservé jusqu'à présent.

-NOUVELLES LITTERAIRES

- ANGLETERRE.

DE LONDRES.

A secentenary Table, &c. ou Table qui donne le résultat de toutes les proportions où les termes n'excèdent pas 10 minutes ou 600 secondes, avec des préceptes & des exemples. Par Jean Bernoulli, Astronome du Roi de Prusse, publiée par ordre du Bureau des Longitudes, Juin, Sec. Vol. Hhh

\$174 Journal its Squares ,

A Landers, the Richarden 1779.

173 Pages grand in 4".

Core Table ferageionale, cont les Afronomes & les Maries penume frine un grand afage, & par faquelle on pour épargace heaucoup de nous, a été calculée par un halife Afronome, on du moins fous fes years, & imprimée dans un grand & Lean format au frais des Commissiones de la Longitude, qui, curinue fous l'anous rémarqué plafieurs fois, n'épargneut rien pour les chilles qui lione de épelque utiline à la Marine.

ALLEMAGNE

DE VIENNE

Ephemerides aftronomica anni 1981 , ad Mecidicium Vipdohonenfen juffa Augustetum calculata-a Maximiliano Mell , Aftronomo Carfono Regio. Cum apprindice abservaJuin 1781.

sionum, Gc. Vienna. 1780. 270 pages d'Ephémides & 126 pages d'Observations.

Ce Volume est le 25° des Ephémerides de M. l'Abbé Hell, que pous avons annoncées plusieurs sois, non seulement comme un secous stabituel pour les travaux des Assonomes, mais comme un Recueil précieux d'Observations recueillies de toutes les parties de l'Europe, où il y a des Observatoires. On trouve dans ce volume des hauteurs du ther-

1276 Journal des Sgavans,

édifice de l'Université de Bude, & il a pour Adjoints M. Sajnovics, qui avoit fait le voyage de Laponie avec M. Hell, & un troisième Astronome nommé M. Bruna. Suivent les Obfervations faites à Prague par M. Zeno, & celles de Manheim par M. Mayer sur les étoiles doubles & les petites étoiles qui accompagnent les belles étoiles; des Observations du P. Fixlmillner à Cremmunster, de M. Taucher, à Tyrnaw, & de M. Bystrzycky, à Warsovie : celles d'Erlau, (Eger ou agria) ville de Hongrie, ont été faites dans un nouvel Observatoire que M. l'Evêque d'Erlau, Eszterhazy, a fait construire, & pour lequel il a déjà dépense 750 mille francs; il a pour plus de 35 mille francs d'instrumens faits en Angleterre, entre autres un mural de huit pieds fait par Sisson. M. l'Abbé Madarassy, Archidiacre, qui s'étoit occupé pendant quatre ans Vienne dans l'Observatoire de M. Hell, s'occupe à tirer parri d'un aussi

T-ZIP-I

Juin 1781.

1277

bel établissement; on trouve dans ce volume ses Observations météorologiques & astronomiques, la latitude de cet Observatoire, 47° 53' 54", & sa longitude, 1 h. 12' 54"à l'Orient de Paris. M. Hell sinit cet Appendix par un Examen critique d'une nouvelle Carte de Hongrie, par M. Krieger, que l'on annonçoit mal-à-propos comme ayant été saite sur des Observations astronomiques.

Le volume précédent des Ephémerides pour 1780, contenoit déjà des Observations faites dans le nouvel Observatoire d'Erlau, & il faisoit espérer une description de ce bel établissement & des instrumens dont plusieurs sont de l'invention de M.

l'Abbé Hell.

ITALIE.

D'UPSAL.

Nova Ada Regiæ Societatis Scien-

12 o Journal des Sgavans ,

de la terre à chaque jour, à chaque année, & du maximum de cette chaleur. Il examine uniproblème de Keill sur le renouvellement du sang par les alimens dans les corps des animaux, & fait voir qu'il revient à l'un problème, où l'argentétant donné d'avance on demande ce qui est dû au bout de l'an, en supposant qu'à chaque instant on diminue l'intérêt, que que le créancier consente à faire, à chaque moment, la déduction d'une partie proportionnelle à l'intérêt annuel.

Le P. Fontana traite ensuite de quelques propriétés remarquables du mouvement vertical ascendant ou descendant, des axes d'équilibre, des courbes décrites par le centre de gravité, des corps dont on retranche quelques parties, & de la manière de trouver, par expérience, la résistance qu'un globe éprouve dans un fluide.

Les Mémoires de Géométrie pure ont pour objet la méthode des interminées, l'infini logarithmique, & des questions de maximis & minimis, considérées dans des fonctions irrationelles & transcendantes, qui reviennent, dans certains cas, au calcul des variations imaginé pat M. de la Grange.

Toutes ces recherches d'un des plus grands Géomètres d'Italie, annoncent la supériorité de l'Auteur & sont honneur à l'Université de Pavie, comme les découvertes physiques de son frère ont fait honneur

à la Toscane.

DE VENISE.

Considerazioni intorno all' Elettricità delle nubi, ed al modo di applicare i conduttori alle fabbriche e di preservare dal fulmine i depositi della polvere di Pietro Turini, della Scuola Militar di Verona e tenente degl' Ingegneri. In Venezia. 1780. 68 pages in-4°.

SUISSE.

DE GENEVE.

Mémoires de la Société établie à Genéve pour l'encouragement des Arts & de l'Agriculture. Tome L. Partie

II. 1780.

Ce volume contient les Pièces des Prix & les Observations des Membres de la Société, fur les engrenages & les échappemens, fur la manière de faire le laiton, de féparer l'or & l'argent des terres & des scories; un Mémoire fur les prairies; l'état des naissances & des morts, & les Observations météorologigues de 1778 Cette nouvelle Académie devoit être formée depuis long-tems dans une République où il y a toujours eu beaucoup de Scavans & d'Artifles diftingués ; auffi fes Mémoires sont-ils déjà fort intéressans. Elle propose pour le Prix de l'année prochaine, des expériences fut la potaffe, comme préfervatif pour les bestiaux qui paissent après la rofée & qui font fujets à des coliques venteules.

FRANCE

DESTRASBOURG

Supplied to the S

Tentamen Interpretationis novæ LXX Hebdomadum Danielis, Cap. IX: P. 27. 29 Prafide Joh. Mic. Lorenza. .. Solemni eruditorum examine Submittunt ad D. 27 Mare. Joh. Godef. Durr ... Ad D. 19 Mart. Godef. Ludov. Haeberlin .. Ad D. 11 April. Gerhardus Henricus Ritter, in Universitate Argentor, 1781. in 40.

Un des fondemens de cette nouvelle explication des femaines de Daniel, est que ce mot semaine ne fignifie d'abord qu'un an, & ensuite une femaine d'années ou fept ans. En voici la fubliance. L'an du monde

Hhhvi

1284 Journal des Sgavahs;

3442, Daniel étant en prières y l'Ange Gabriel lui apparoît & lui dir : les soixante dix ans, annoncés par Jérémie, sont fixés & arrêrés par Dieu pour la punition des Juifs; ce tems écoulé, le temple de Jérusalem, sera rétabli de nouveau. Mais ces 70 ans ne font que l'image d'une autre période qui se terminera par un pardon bien plus éclatant, & par une expiation bien plus mémorable. Car Dleu a fixé aussi 70 semaines d'années, ou sept fois 70 ans, pour l'expiation de l'Univers entier par le sacrifice du divin Sauveur. Sachez donc que ces 490 ans commencent à l'année septième d'Artaxerce Premier, 3544 du monde, époque de l'Edit de ce Prince, pour le rétablissement de Jérusalem, & finissent à la mort du Rédempteur, l'an du monde 4034. Mais après cet Edit d'Artaxerce, il doit y en avoir un autre bien plus important, émané de Dieu même, pour édifier par le Christ, une Jerusalem celeste, &

une nouvelle Cité des Saints. Celuici, dont le premier n'est que la figure, & que je viendrai annoncer moi-même, en déclarant qu'une Vierge concevra & enfantera, a pour époque l'an du monde 4000. De cette époque il faut compter 70 ans, dont sept depuis l'avenement du Christ jusqu'au tems que la race d'Hérode perdra toute autorité sur la Judée, signe que le Roi des Juiss si long-tems attendu, aura paru; 62 ans s'écouleront ensuite, pendant lefquels les fondemens de la Cité céleste seront jettés. Après ces années révolues, le Christ Roi disparoitra; ce n'est pas que lui-même,

1286 Journal des Squ'ans,

cier un grand nombre de Juifs, & de ratifier les prometles faires à leurs pères, & cela durant le cours de cette grande fentaine (de 70 ans,) au milieu de laquelle, c'est à dire, l'an 35 de l'Incarnation; il rachetera au prix de son sang tour l'Univers, & rendra inutiles & inessicaces les sacrifices de l'ancienne Loi.

Tel est à peu près le précis & le plun de cette nouvelle explication, dont les différences parties sont exposées & développées dans le corps de

l'Ouvrage.

Dissertatio inauguralis Medico-Chirargica de Fissulam lacrimalem sanandi Methodis, Audore Jounne Georgio Schultze. 1780. in 80. de 80 pages.

Dissertatio inauguralis Medico-Chemica de Anathymiasi Cinnabaris, Auctore Dionisio Ponyrka. 1780. in 4°. de 40 pages.

Differtatio fiftens Helmintho-

Juin 17811.

1 287

chorci Historiam, Nuturam atque Vires, Andore Petro Josepho Schwendimann, 1780. in 89, de 40 pages.

Speciment insugurale de Fici culcure Rickovillane, Auditre Eredeies Citlielmo Eradele 1780. in 4°. lo 24 pagese

Disservatio in augularis Medica, le hombragia neeri purtum infetuente, Auctore Friderice Bezold.

----·...<u>::</u> . .- 1. 2 <u>. .:</u>. ء. د. د _:

ment de plusieurs grandes planches, sous le titre de Architedura navalis Mercatoria; on voyoit, par ces figures, que l'Auteur étoit un homme très-instruit, & un véritable Ingénieur; il a publić enfuite, en 1775, un Traité de construction en langue fuédoise. M. Vial du Clairbois, qui eft lui-même un très habile Constructeur, a jugé que ce nouvel Ouvrage pourroit être utile. Il a formé le deffein d'en faire la traduction, quoi que M. le Monnier en eût déjà entrepris la traduction, M. Vial a trouvé des facilités singulières pour son travail. M. de Lowenorn, Officier de la Marine danoise, servant dans notre armée, jeune homme plein d'esprit & de connoissance, a eu la complaifance d'employer les intervales que lui laissoit le service de la Marine, à travailler avec M. Vial, pour rendre cette traduction exacte. A mesure qu'ils alloient en avant, M Vial reconnoissoit de plus en plus qu'ils ne perdoient pas leur

1190 Journal des Scavans,

peine. Ce Traité est plein de choses neuves dont quelques-unes fohr tresbien vues. D'autres ne préferient que des apperçus. Mais fi PAuteurn'est pas toujouts parvenu au but, au moins paroît il être dans la bonne voie; il met les autres dans le cas de partir du point où il est atrivé par ses propres socces; telle est par exemple la question de la résistance des sluides sur les corps en mouvement. M: de Chapman, pour les choses de Géométrie, suit un Auteur anglois, peu connu en France. Mais M. Vial a recherché les mêmes propositions dans le Cours de M. Bezout; il les a presque toujours trouvées, & il y renvoie comme il l'a fait dans son Effai sur l'Architecture navale; Ouvrage qui lui avoit déjà fait beaucoup d'honneut. Nous: antioncerons bientfit l'Att de la voilute des vuisseaux, par M. Ronnne, qui sera une soite des atts de l'Acadetnie. Nous fravons aussi que Mi Viul de Chilibois mavaille à un

Juin 1781. 12

Dictionnaire de Marine evec Ma Blondeau, Professeur de Mathématiques à Brest, Aureur du Journal de Marines Ce Dictionnaire sera partie de la nonvelle Encyclopédies méthodique en 49 volumes grandin-4°, dont le Prospectue paroîtra, incessamment

DE ROUEN.

L'Académie établie à Rouen sous. le titre de l'Immaculée Conception, constance, en continuant de proposer le sujet intéressant & patriorique, suggéré par M. le Duc de Harcour, Gouverneur de cette Province, Prince actuel de l'Académie: La réunion de la Normandie à la Couronne de France, sous Philippe-Auguste, & la constante sédélité de cette Province à ses Rois comme à ses Ducs. Le sujet pourra êtres traité en prose françoise, ou en vers françois.

, 3°. Le Prix de poblie françoise annoncés pour l'année prochaine, sont une Ode & un Poème d'envi-

ron 200 vers.

4°. Le Prix de Poésse latine sera décerné à un Ode.

Les sujets de l'oésie sont laissés au choix des Auteurs. On les exhorte à ne traiter que des matières intéressantes. Tel est, par exemple, le tribut si justement dû aux vertus & aux qualités hérosques de l'Auguste Impératrice, dont la perte est spécialement sensible à la France. On

sçair que toute composition satyrique ou tirée de la mythologie est toujours rejettée du concours. Les Ouvrages seront envoyés doubles & francs de port, au R. P. Prieur des Carmes, Trésorier de l'Académie. Les Auteurs sont priés d'écrire lisiblement & correctement chacune des deux copies, & de rensermer leur nom, avec une sentence ou devise, dans un billet cacheté. Cette sentence sera répérée au bas de la pièce & sur l'adresse du billet,

Lectiones theologica de Ecclesia Auctore uno è P. R. Rothomagi apud Ludov. le Boucher, Bibliopolam Paris, apud Durand Nepotem Bibliop. 1781. Cum Approb. & Priv. Regis. in 12.

Cet Ouvrage, dont l'Auteur est M. Baston, Prêtre, est comme le suivant, dédié à M. le Cardinal de la Rochesoucault, Archevêque de Rouen. La matière est pareillement traitée ici clairement, sans 2394 Journal des Squrans,

westinge, & evec précision L'Aureur se montre-attaché à la doctrine du Clerge de France; il en rapporte même la Déclaration de 1682, & l'Edit du Roi de la même année; après quoi il établit que de souverain Pontife n'est point infuillible; umême lorsqu'il prononce va Cachedra, rermes fur le fens delquels les Ultramontains sont partareges en plusieurs opinions; que loin deuc supérieur aux conciles cecuméniques, il leur est foumis, ce qui même lui est glorieux; qu'il faut modérer l'exercice de son autorité, par celle des faints Canons, que ni lui, ni l'Eglison'ont aucun pouvoir, soit direct soit indirect, sur le temporel des Rois, ni fur celui des particuliers. Il décide eruement que l'Estituré Sainte niest point le Juge suprême des controverses qui peuvent s'élever sur la foi; mais l'Egilfe, & pour éviter le fameux cercle vicieux, il dir que l'autorité de l'Eglife est prouvée par l'Ecrirure comme authentique, & que l'Ecricure comme inspirée est prouvée par l'autorité de l'Eglise. Ecclesia ausoritas per Scripturam quatenus authencicam; & Scriptura quatenus inspirata per autoritatem Ecclesie probatur. Nullus proinde circulus : ceriffma eft has folutio.

Lediones Theologica de Matrimonio. Auctore uno è P. R. Roshomagi apud Ludovic. Le Boucher, Bibliopolam. Parifies, apred Durand Nepotem Bibliopolam. 1780. Cum Approb. & Privilegio Regis, in-12. 281 pages sans la dédicace & la table.

Cet Ouvrage sut le Mariage, est dédié par l'Auteur, M. Baston, Prétre, à son Eminence M. le Cardinal de la Rochefoucault, Archevêque de Rouen. La matière est ici traitée suivant la methode scolastique, mais nettement & fans une foule de queftions plus subtiles qu'intéreslantes, Quand l'Auteur examine celle 1296 Journal des Sçavans;

qui regarde le Ministre de ce Sacrement, sçavoir si c'est le Prêtre, ou les Conjoints, ou les uns & les autres à-la-fois, il se contente de rapporrer les raitons différentes, sans em. brasser aucun parti. Il termine même cette discussion assez plaisamment. C'est au lecteur, dit-il, ou à choisir une de ces opinions, ou à les renir toutes pour suspectes, pourvu qu'il croie que la vérité s'y trouv logée secrètement : Legentium ert aut unam selegisse, aut omnes suspiciosas habere; modo tamen crediderint veritatem apud eas (Sententias) latenter hospitari.

DE DIJON.

Prix de l'Académie.

L'Académie propose pour le Sujet du Prix de 1782, de déterminer avec plus de précisson qu'on ne l'a fait jusqu'à présent, le carastère des séevres intermittents, & d'indique, des signes non équivoques, les circonstances circonstances dans lesquels les febrifuges peuvent être employés avec avantage & sans danger pour les malades.

Cette Compagnie ayant été obligée de réserver le Prix qu'elle avoit à distribuer cette année, & dont le Sojet étoit la Théorie des Vents, propose le même Sujet pour 1783: le Prix sera double, & on le partagera, si deux Mémoires parois-Dient y avoir un droit égal.

Commel'Académie n'a point recu de Mémoires au sujet des savons acides, pour lequel elle avoit ouvert un nouveau Concours, cette Compagnie s'engage à donner ce Prix à celui qui, en quelque tems que ce foit, enverra une folution fatisfai-

fante de ce Problême.

On enverra les Mémoires francs de port, à M. Maret, Docteur en Médecine, Secrétaire perpétuel, qui les recevra pour les Prix ordinaires jusqu'au premier Avril inclusivement, & pour les extraordinaires jusqu'au premier Janvier des années

Juin. Sec. Vol.

ent municipal de Carrier, ent municipal de different Prin ent municipal

PE LYSK

Chimmon to Litt de Hyperiner de mas de June 1972. Par M. Badani, America Parielleur de Umortine de Valence en Danplani. A Less, cles I. S. Grabie, Lileure, sur Mercan, 1960. Aux Anominente de Printige de Bai. Or no, mont de alle pages.

AFFFFF.

Definit au Minnie für is rang at Lamerate minis er erde, au Minist zu Laurez ein Ant. Einamerate: es rages

Cars à Minnie maiere Pric, il s'antieu de marquistrement dans l'évalle les Commes des Catachales de Minnie s'en araque dans me Come dans Charen present que les Chanoines ne tiennent point à la Hiérarchie, prise pour gouvernement, qu'à cet égard le sang de Curé est supérieur à celui de .Chanoine, que les Curés succèdent seuls à l'ancien Presbytère, & doivent êsse seuls le conseil de l'Evéque. C'est par un abus, qui mérite d'être corrigé , à son avis, que les Chapi-. tres ont été:élevés au-dessus des Curés. On le refute ici, en remomant .au premier état des Eglises, où l'on - seconsoit que le gouvernement étoit exercé en commun sous l'Evôque par le Presbytère, sans distinction de ceux qu'on appelle mjourd'hui Chanoines, Cures. Cette distinction ne temente, dicon, qu'au 9°. siècle, l'institution des Clergés régu-Aiers ayant été faite au Condile d'Aix-la-Chapelle-en 816. On etpond qu'alors les Presbytères des Eglifes ne turent point drées, mais Soulement réformés sur le modèle ide l'Antiquité; qu'après ecette époque des Pakeuss partiouliers ayant liii

tté établis au loin dans les bourgs & les villes de chaque Diocèse, ils ne purent se reporter à l'assistance perpétuelle qu'ils avoient dû jusques-là au gouvernement commun avec l'Evêque; & qu'ainsi les Loix du Sacerdoce & de l'Empire, les Canons & les Edits fixèrent peu-à-peu les limites entre les deux Ordres, de manière que l'état de Curé devint incompatible avec celui de Chanoine, & l'état de Chanoine avec celui de Curé. Suivent les réponses aux objections,

PE PARIS.

Prix de l'année 1783.

L'Académie des Sciences avoit proposé pour sujet du Prix de 1779, de donner la Théorie des Machines simples, en ayant égard au frottement de leurs parties, & à la roideur des cordages: Elle avoit exigé de plus: 1°. Qua les loix du frottement, & l'examen de l'effet résultant de la roideur des cordages, sussent déterminés d'après des expériences nouvelles, & faites en grand: 2°. Que les expériences sussent applicables aux Machines ustrées dans la Marine, telles que la Poulie, le Cabestan, & le l'Ian incliné.

Quoi que l'Académie ait trou é des recherches estimables dans trois des Pièces qui avoient concouru, cependant elle avoit jugé que les Auteurs ne s'étoient pas sussifianment attachés à remplir d'une manière utile pour la pratique (ce qui est le but principal de la question), les divers objets énoncés dans le Programme.

Elle a donc cru pouvoir exiger de nouvelles expériences sur ce sujet, & le proposer de nouveau, avec un Prix double, pour l'année 1781.

L'Académie a adjugé le Prix double à la Pièce n°. 5, avant pour devise: La raison à tant de sormes que nous ne sçavons à laquelle nous prendre, l'expérience n'en a pas moins.

Liii

1302 Journal des Sçavans,

L'Auteur de cette Pièce est M. Coulomb, Capitaine en premier su Corps Royal du Génie, & Corres-

pondant de l'Académie.

L'Académie a cru en même-tense devoir faire une mention honorable de trois Pièces qui lui ont paru remtermer, soit des expériences multipliées faites avec sagacité & avec choix, soit une Théorie simple & présentée avec clarté des machines en usage dans la Marine, Théorie ou l'on a eu égar l; comme le Programme l'exigeoit; à l'effet des frottemens & des cordages, soit enfin des vues ingénieuses sur la question proposée.

Ces trois Pièces avoient déjà été présentées au premier concours, & les Auteurs y ont fait des chaugemens importans qui ont exigé beau-

coup de travail.

Ces Pièces que nous allons nommer, suivant l'ordre de mérite que l'Académie a cru y reconnoître, sont: i°. La Pièce nº. 2, ayant pour evise:

Sunt aliquot quoque res, quare unam dicere causam Non satis est.

20. La Pièce no. 3, ayant pour devise:

Experientià & ratione.

3°. La Pièce n°. 1, ayant pour devise:

Videndum Quá ratione fiant & quá vi quaque getantur.

L'Académie propose pour sujet du Prix de l'année 1783, la Théo-

rie des assurances maritimes.

Le Prix, fondé par seu M. Rouillé de Messai, Conseiller au Parlement, sera de 2000 liv. Les Pièces seront écrites en françois ou en latin, & adressées au Secrétaire de l'Académie; elles ne seront adres li i iv

1304 Journal des Sçavans,

mises au concours que jusqu'au premier de Septembre 1782. Les Auteurs n'y mettront pas leurs noms, mais seulement une devise, & ils y joindront un billet cacheté qui portera la même devise & rensermera leur nom. Le Prix sera délivré par le Trésorier de l'Académie, soit à l'Auteur même, soit à celui qui se présentera, ou avec la procuration de l'Auteur, ou avec un récépissé du Secrétaire de l'Académie.

Principes de Morale, de Politique, & de Droit public, puifés dans l'Histoire de notre Monarchie; ou Discours sur l'Histoire de France, dédiés au Roi. Par M. Moreau, Historiographe de France. Onze volumes in-8°. Le 12° est sous presse. Prix, 3 liv. 12 s. chaque volume broché. A Paris, de l'Imprimerie Royale, & se trouvent chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. 1781.

Il paroît tous les ans deux volumes de cet Ouvrage, & il doit être composé de quarante Discours dont l'objet est indiqué, & la première esquisse est tracée dans un volume que l'on trouve également chez Moutàrd, & qui doit être mis à la tête de la Collection que seu Monseigneur le Dauphin destina lui-même à persectionner l'éducation des Princes ses Ensans.

Ce volume partieulier, intitulé: Leçons de Morale, d'Histoire, & de Droit public, puisées dans l'Histoire de notre Monarchie: ou nouveau Plan d'étude de l'Histoire de France, rédigé par les ordres & d'après les vûes de feu Monseigneur le Dauphin, pour l'instruction des Princes ses ensans, a été imprimé à Versailles en 1773, par ordre du seu Roi, & on y trouve jointe une Lettre importante à M. le Président Hénaut, sur l'objet moral de l'étude de l'Histoire.

Dans le Prospectus qu'on vient

Journal des Sçavans.

dier, on donne de tous ces ars un Précis que nous trans-

is d'après l'Auteur.

premier de tous les Discours nés à l'instruction des Princes, dit l'Auteur de ce Prospectus, itant plus précieux, que, comé du vivant de feu Monseigneut Dauphin & par son ordre, il est tous les Ouvrages de M. Moau, le seul qui ait été rélu & foriellement approuvé par ce grand rince, dont il avoit rendu les vues

& rédigé le Plan.

La vérité féconde, dont les Discours qu'il a publiés ne font que développer les consequences, en les appliquant à toutes les révolutions que notre Monarchie a essuyées, est que la Morale que Dieu a gravée dans le cœur de l'homme, & dont il a fait la règle essentielle de toutes les sociétés, est la première des loix fondamentales de tous les Etats; que toute Constituson politique, toute Législation rivine, from Dront purcht i ont & ne penvent avon dannt pair our term eternelie infiret ou eft egalement & a 10. et erm ou gouvernem, & relie de ceur qui ione gouverners.

Il va piur icur , & , d'après ica principes qu'il a partairement eta-b is dans la Lettre a M. 12 l'irefident Hénaur, dont a patie plus haut, il prouve par les experiences que lui fournit l'Histoire, que cette Morale est non seniement la règie du genre humain, mais encore la caute du seul bonheur anquel il fat destiné fur la terre; & c'est en considérant sans cesse la Loi naturelle sous ces deux points de vue, qu'il démontre que les Rois & les Peuples ont roujours dû s'imputer à eux-mêmes les revers & les calamités qui les ont affligés; que dans l'ordre moral comme dans l'ordie phylique, tout mal à fa cause dans un dérangement, & que Dieu, en prometrant même les piens de cesse vie à ceux qui fat t i'i vi

hommes une promesse va soire.

Le Droit naturel est d'vant M. Moreau, la base

vant M. Moreau, la base du Droit public de tous La différence qui caractés Constitution, n'est que da mais pour que le Droit saits, il saut que ceux-ci se ciliables avec la Morale; freignent, ils sont désort me; ils se peuvent jam pour rien dans la Législat que de quelque Etat que Ainsi, la justice seule est le

Loi fondamentale des soc

dicatoire que l'on trouve à la tête des Leçons de Morale, qui forment le premier volume de la Collection que l'on annonce.

· C'est conformément à ce principe, que M. Moreau, après avoir tracé le Plan d'Etude de l'Histoire de France, compola l'Ouvrage qui a pour titre : Les devoirs du Prince réduits au même principe, ou Discours sur la Justice, dédié au Roi. Cet Ouvrage, imprimé à Versailles en 1310 Journal des Scávans,

fastes même de notre Monarchie. Il y fait connoître & les maximes fondamentales de toute Constitution politique en général, & les principes essentiels de toute Monarchie réglée, & les caractères particuliers de la Monarchie françoise. Ce Livre est une espèce de Code de Morale pour les Princes, & on n'y a omis aucun de leurs dèvoirs, soit généraux, soit particuliers.

L'édition de Versailles est entière-

L'édition de Versailles est entièrement épuisée, mais on va travailler à une réimpression; & ce Livre qui tient la seconde place dans l'ordre chronologique des volumes publiés par M. Moreau, & peut être la première par l'importance de la matière, se trouvera sous peu de mois également chez Moutard.

Les volumes qui l'ont suivi, & qui sont actuellement au nombre de douze, doivent fournir, par les faits, la preuve complète des principes de l'Auteur, Il y prouve que ce sont également les sautes & des

Juin 1781.

.13 T I

Rois & des Peuples qui ont, en différentes époques, & dégradé le pouvoir du Monarque, & énervé la liberté de fes sujets; que lorsque la raison & la justice ont réglé les principes de l'Administration, les Rois sont redevenus puissans, les Peuples ont recouvré leur liberté.

Mais cet Ouvrage ne présente pas feulement un Cours de Morale, il offre encore aux lecteurs l'Histoire de la Constitution & de la Législa-

1312 Journal des Sçavans,

premier volume. Elle est elle-même un Discours précieux, dans lequel l'Auteur, après avoir clairement indiqué son but, développe de la manière la plus claire & son plan, & les importantes vérités dont il se propose de réunir les preuves. Cette Lettre qui a pour objet de fixer la disterence de la Monarchie & du despotisme, atraque également & par les mêmes aimes, & l'arbitraire du pouvoir, & de la liberté.

Ce premier volume contient enfuire l'Histoire de la décadence de l'Empire en Occident, celle de l'étab':ssement des différentes Monarchies qui furent sondées sur ses ruines, & indique les vrais titres des premiers Rois françois, aussi bien que les causes de leurs succès.

Le second, qui contient le 2^e. & le 3^e. D scours, fait connoître les dernières années du règne de Clovis & celui de ses enfans. Il se termine au supplice de la Reine Brunehaut, & aux injustices de Clotaire II, qui

donnerent un se prodigieux accroissement au pouvoir de la Magistra-

Loi troisième ne contient que la fuiel de la sin du troisième Discours; mais intest l'un des plus importans de cet Ouvrage: il fair connoître à fond le berceau de notre Constitution trançoise., l'état de la Nation à serte époque, les principes de son Droit public, les intérèts & les relations politiques de cette Monarchie, alors' déjà si redoutable & si étendue, ensir les mœurs, la religion du sixième siècle.

Le quatrième tome est compose des 4°. & 5°. Discours, & conduit notre Histoire jusqu'à l'an 679, me in in terms,

in er yant Olices, in in Miplice in in Mar, in in pancine inver and inc in Trilance. In mar in infections

countes, for me la cella. Language with the same kf se- Diems kenner int romaire Philippe des Ross iones, i è commune de Marie ma me man. Le issued st deine : sonie i reniem mi mara l'esse int e Trise. Dans ins A constant on describe in-Character & L. Mores des confes ie a deracam ies Neuwingiers. K de l'elevanne de la Marian de From Call 2 am Internals, into tops as notice at the S fore topics is excus minis, is is it n revolution on more for le Trême de ness de Commentagne.

Les manne, appeare & hondeme volumes renferment les 8°, 5°... 10° & 10° Different Les pous mentiers four entrécement definée à faire connectes Condensagne, d'a-

bord comme Guerrier, Conquérant, & Politique, ensuite comme-Législateur & Administrateur de la plus vaste Monarchie que l'on connût alors, enfin comme ressuscitant en Occident la dignité Impéririale, & se servant de cette dignité pour affermir sa puissance, & réunir, par un lien connu & respecté de toutes les Nations, tous les Etats qu'il avoit sçu soumettre.

Ces Discours, dit l'Auteur de ce Prospectus, présentent la base du Droit public de toute l'Europe; ils donnent une idée juste, & présentent un beau tableau de l'époque la plus brillante de toute la Monarchie françoise ; mais le onzième Dif-

13:6 Journal des Sgavans ;

Le neuvième volume renferme, dans le 12°. Discours, l'Histoire & les malheurs de Louis le D-bonnaire, la cause des troubles qui, sous son règne, agitèrent la France, & de l'affoiblissement que l'on verra croître jusqu'au règne de ses derniers descendans.

Le dixième & le onzième volume, dans quatre Discours, qui font. les 12e., 13e., 14e. & 15e., nous présentent la Monarchie françoise fous le Gouvernement des enfans de Louis le Débonnaire. Le 12°. Difcours finit à la mort de l'Empereur Lothaire. Les trois suivans font connoître les tunelles effets des injusticcs, des imprudences, des délordres de tonte elpèce que se permirent les Princes qui partagèrent alors la Monarchie francoile, & qui la dénaturerent tellement , qu'à la mort de Charles le Chauve elle n'étoit plus reconnoissable. On y prouve que ce Prince fut pour la deuxième Race, ce que Clotaire Il avoit été pour la première ; & c'est, à sa mort que l'Auteur sixe le commencement de certe anarchie séodale, pendant laquelle Hugues Capet sut placé sur le Trône,

On ne doit pas négliger, dans cette suite de volumes, les avertissemens qui se trouvent à la tête des premier, deuxième, dixième & onzième volumes: ils sonr, en esfet, eux-mêmes des Discours instructifs, dans lesquels l'Auteur a soin de traiter des objet intéressans. On trouve dans celui du dixième volume des réslexions très justes sur les devoirs & les sonctions de l'Historiographe de France. Celui du onzième renserme un ordre raisonné

1318 Journal des Sgavans,

Bible, propre aux personnes qui, par état, desirent entendre & expliquer les passages difficiles répandus dans les Livres saints, mais encore utile à ceux qui veulent s'instruire fur l'Histoire Sacrée, la Chronologie, la Géographie & la Physique ancienne. Ouvrage entièrement neuf, mis au jour pour servir de supplément aux deux éditions de la Sainte Bible, la première en 14 volumes in-40. La feconde en 17 volumes in-4° aujourd'hui appelée Bible d'Avignon, Par M. L. E. R., Editeur des deux éditions de la Sainte Bible. Tome second. A Paris, chez Ant. Boudet ; A. M. Lottin l'ainé ; à Avignon , chez Fr. Barthel Merande 1780. Avec Approbation & Privilége du Roi. in-4º. de 804 pages.

Le laborieux & sçavant M. Rondet, Auteur de cet Ouvrage, ayant été sollicité d'y faire entrer des articles concernant les principaux points du dogme & de la morale, a em

devoir ajouter au titre que porte le paramer volume, ces mots dogmatique & moral. Et c'eft en suivant ce plan qu'il avoit déjà inséré dans le premier volume, les articles Aumone, Avarice , Baptime , &c. On a defiré de plas, qu'il réservat pour ce Dictionnaire les articles sur les principans points du dogme, qu'il fourmissoit auparavant au Journal Eceléfiafique. Là ils étoient traités succinclement, ici ils paroîtront dans · l'étendue qui leur convient, comme on peur désà le voir aux articles Afcension de J. C. Annones, Avarice, dernier avenement de J. C. Baptime. On conçoit que ces additions doivent conduire au-delà des trois volumes annoncés d'après le -premier plan: l'Auteur estime néanmoins que l'Ouvrage entiet, avec . ces augmentations, pourra être d'environ fix volumes.

Dans tous les Dictionnaires la lerre C est la plus abondante; elle n'est pas épussée dans co second vo-

2432 James as Secress,

later . il mediene commencera par Per in Cremit. Delicits none Commissions accraignes, & con mais tome to occation d'obin an er mai aux sain littort à defires el mocaton. que le mos crigira. w com an candida hebreur, print ettlet laute lautroque, & la Betre de recount au texte. Queldu voes auffi sa miste remarque pent sanductures and termes green. Mais ples Alleur avacetra dans fon mavall, clus il ama d'occasions de renvera an annas précedens pour des recres de à expliqués, de foice que ce qui peut parairre une furcharge rout les premiers volumes fera une decharge pour les fuivans.

La chiance de Paris à Avignon, cù l'Ouvrage s'imprime, a occaficance querques faures typographiques qu'on peut atlement corriger, comme à la pag. 5, col. 2, au lieu de ce jons il faut lire le jens; au milieu, repandu, au lieu de répondu; pag 6, col. 1, Tanis, au lieu de Ta-

Juin 1781.

1321

ris, & col. 2; aucun de ces textes au lieu de chacun de ces textes; des probabilités, au lieu de la probalité: pag. 7, col. 1, Abenezra au lieu de Abmezra, &c.

On peut continuer de souscrire pour cet Ouvrage chez les principaux Libraires du Royaume, à raison de 9 liv. par volume; & avoir, soit à Avignon, chez Merande, Imprimeur Libraire, soit à Paris, chez Lottin l'aîné, Imprimeur Libraire du Roi, la Bible d'Avignon, 1322 Journal des Seavans,

Le second volume du Voyage de M. le Gentil contient l'histoire & la description des Philipines, de Madagascar & de l'Isse de France; on y trouve les observations astronomiques, celle de l'aiguile aimantée, les Journeaux de navigations & la description des Pays que cet Académicien a parcourus, Il a surrout cherche à faire connoître l'importance de l'ille Madagascar, où l'on peut réunir presque toutes les productions de l'Inde & la plus grande partie de celles de la France, & qui est en même-tems un des poltes les plus avantageusement placés dans les mers de l'Inde, pour le commerce de ces mers,

L'Archivesture, Poëme en trois Chants, Par M. Muillier, Architecte.

Docti rationem artis intelliguns, indectique voluptatem.

QUINTIL. Liv. IX. cap. 4.

A Paris, chez l'Auteur, rue de la

PART TO

Juin 1781. 1323
Grande-Truanderie, maison de M.
Labbé Duménil, Apothicaire du
Roi. 2780. Avec Approbation &
Privilége du Roi. Brochure in-8°.
157 pages, & les Préliminaires 22.

Sermons de M. l'Abbé de Cambacérès, Prédicateur du Roi, Chanoine & Archidiacre de l'Eglise de Montpellier. A Paris, chez J. G. Mérigot le jeune, Libraire, quai des Augustins, au coin de la rue Pavée. Avec Approbation & Privilége du Roi. 3 vol. in-12 d'environ 500 pag. chacun.

Mélanges tirés d'une grande Bibliothèque. Lettre Q. De la Lecture des Livres françois. Quatrième suite de la cinquième Partie Romans du 16°. Sections 9°. & 10°. A Paris, chez Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, de Madame, & de Madame la Comtesse d'Artois, rue des Mathurins, hôtel de Cluny. Avec Approbation & Privilége du Roi. 1324 Journal des Sgavans;

des Hébreux, pour servir d'introduction aux Pseaumes expliqués. Dédié au Roi, par M. l'Abbé du Contant de la Molette, Vicaire-Général de Vienne Avec Approbation & Privilége du Roi. Brochure de 251 pag.

Les Pseaumes expliqués d'après l'hébreu, le chaldéen, le syriaque, l'arabe, l'éthiopien, l'arménien, le grec & le latin; ou Confrontation raisonnée & suivie de la Vulgate, avec les différens textes orientaux ou grecs, tant des Septante, que d'Aquila, de Symmaque & de Théodotion. Ouvrage dans lequel le véritable sens de l'Auteur sacré est fixé ou rétabli par la combinaison des Variantes avec le texte original. Dédie au Roi, par M. l'Abbé du Contant de la Molette, Vicaire-Général de Vienne. 1781.

Solis radios & excipunt & emittent.

A Paris, chez le même Mourard,

même adresse que l'Ouvrage précédent. 3 vol. in-12 d'environ 500

pages chacun.

Voici dans ce siècle, accusé de frivolité, un Ouvrage qui, par son importance & par les connossances qu'il suppose, est digne des siècles, où l'érudition, & l'érudition sacrée, a été le plus en honneur.

Shakespeare, traduit de l'anglois. Dédié au Roi, par M. le Tourneur.

Homo fum: humani nihil à me alienum puto.

· Ter.

Tomcs IX, X & XI. A Paris, chez

1326 Journal des Sçavans;

Prof. publ. & ord. Serenissimi Prineipis Salm-Salmensis Consil. Aulic. Argentorati. Apud Socios Bibliopolos, Gay, Faires. 1780. Cum Permissu Superiorum. Un volume in-12.

Nouvelle Topographie de la France, numéro dixième. Carte de la Région du nord ouest. Discours sur les objets les plus intéressans qui lui sont propres, ou précis de la Description générale du pays qu'elle contient.

Nous avons annoncé le nouveau plan de M. Robert de Hesseln pour diviser la France en neuf régions, chaque région en neuf contrées, &c. Il a d'abord publié la Carte générale; il publie actuellement une des neuf régions qui contient la Bretagne & une partie de la Normandie. Cette Carte est très-bien gravée; on y voit les côtes d'Angleterre, que les circonstances de la guerre actuelle nous rendent plus intéressantes. Elle est accompagnée d'une explication en quatre pages in solio,

où l'on voit ce qu'il y a de plus remarquable dans les provinces que cette Carte présente, de leur état phylique, politique & moral; c'eft un abrégé de la Description com-plète que M. Robert se propose de donner en détail avec ses Cartes topographiques de la France.

Dictionnaire universel des Sciences morale, économique, politique & diplomatique, ou Bibliothèque de l'Homme d'Etat & du Citoyen, mis en ordre & publie par M. Robinet, Censeur Royal. A Paris, tue de la Harpe, à l'ancien Collége de Bayeux. Tome 17e. in-40. 700 pages.

Ce volume, aussi intéressant que les précédens, commence par le mot Eau & finit par Enfaisinement. On y trouve des articles très-vastes fur la Jurisdiction ecclésiastique & l'état de l'Eglise en Italie, sur la science économique, sur l'Ecosse, fur la Reine Elizabeth, fur les Enfans, & en particulier les Enfans-Kkkiv

1318 Irurnal des Sgavans;

Trouvés, pour lesquels il y a un nouveau projet dans cet Ouvrage, L'article Education a 200 pages, & contient un Traité complet sur cet objet important pour l'humanité. Il a paru au commencement d'Avril, ainsi que le Tome XII qui avoit été retardé. On peut juger par la promptitude avec laquelle les volumes se suivent, de l'exactitude du sçavant Auteur de cet Ouvrage à remplir ses engagemens, & de l'immensité des maiériaux dont il avoit eu soin de se sourcette vaste entreprise.

Histoire naturelle, chimique & médicinale des Corps des trois Règnes de la Nature, ou Abrégé des Œuvres chimiques de M. Gaspard Neumann. Par seu M. Roux, Docteur-Régent de la Faculté de Médecine de Paris, Professeur de Chimie aux Ecoles de Médecine, &c. Première Partie du Règne minéral. A Paris, chez Charles Guillaume Le-

clerc, Libraire, quai des Augustins, entre la rue Git le-Cœur & la rue Pavec. 1781. in 4°. de 338 pages.

Prix, 3 liv. en feuilles.

Nous rendrons compte de cet Ouvrage, qui n'est que le commencement d'un Traité très étendu & très-complet, que M. Roux avoit entrepris, & qu'une mort prématurée l'a empêché de continuer.

Description particulière de la France. Septième Livraison, Département du Rhin. Franche-Comté. A Paris, chez Née & Masquelier, Graveurs, rue des Francs - Bour-

geois, porte-S. Michel.

Les six Estampes qui forment certe livraison, contiennent des Vues de Besançon, de Salins & des Grottes d'Osselles, sur le bord du Doux à trois lieues de Besançon. Ces Grottes sontremarquables par des stalactites trèc singulières, qui forment des portiques, des pyramides, &c. La description physique de ces singu-

2-72 Januari de Armans ,

en a è mores se desal des l'ence se la sense de Cours l'ence à se à laine, se remain se l'adom - semule de la bournique des à vouve que concest à manufaire de ses province, à ca semula mallament.

On deive sull tiez les mênes Greveux le termid volume de la Defenyant de la Suille, 20-4°, cui accompagne les Voes procediges

or er bede nederer

Recherches chimiques for ? Elain, feiles & princes pur ordre da Gonvonceiles; ou Reporte à cette queltine: Paulou, fans aucun danger, employer les vaifeaux d'étain dans l'usage économique? Par M. M. Bayen, Apothicaire - Major des Camps & Armées du Roi; & Charlard, Apothicaire de S. A. S. Monfeigneur le Duc d'Orléans, Preyôt
i Collège de Pharmacie. A Paris,
l'Imprimerie de Ph. D. Pierres,
primeur ordinaire du Roi & de

Juin 1781.

la Police. 1782. vol. in-8°, de 286

pages.

Nous rendrons compte de cet Ouvrage fort important & fort bien fait.

L'Art des Accouchemens; par M. Baudeloque, Membre du Collège & Adjoint au Comité Perpétuel de l'Académie Royale de Chirurgie. A Paris, chez Méquignon l'aîné, Libraire, que des Cordeliers, visà-vis l'Eglise S, Côme. 1781. 2 vol. in-84. Le premier de 610 pages, & les Préliminaires 56; le second, de 422, avec figures. Prix, les deux volumes reliés, 12 liv.

1332 Journal des Sçavans;

Traité des propriétés & usages de la douce Anère, ou Solanum [candens dans le traitement de plusieurs maladies, & surrout des maladies dartreules. Par M. Carrère, Protesseur Royal Emerite en Médecine, Médecin du Garde-Meuble de la Couronne, Censeur Royal, ancien Inspecteur-Général des Eaux Minérales de la Province de Roussillon & du Comté de Foix, de la Société Royale des Sciences de Montpellier, de l'Académie Royale des Sciences de Toulouie, de celle des Curieux de la Nature, de la Société Royale de Medecine. A Paris, chez Cailleau, Imprimeur Libraire; spe S. Severin. 1781. in 8°. de 170 pages.

Essai sur l'art de cultiver la Canne à sucre, & d'en extraire le sucre. Par M. Cazeaux, de la Société Royale de Londres. A Paris, chez Clousier, rue S. Jacques. 1781. 513. pag. in-8°.

L'étendue de cet Ouvrage est

proportionnée à l'importance de l'objet, qui intéresse toutes les nations, & fur leguel on n'avoir pas encore porté le coup-d'œil observateur qui caractérise le Livre de M. de Cazeaux. On voit dans l'Avertiffement qu'il se propose de travailler à l'analyse du corps muqueux doux & fucré, pour servir à la bonification des vins d'Europe, suivant les principes consignés dans l'Enalogie de M. Beguillet; ce qui augmentera beaucoup l'utilité du fucre, déjà si précieux pour la vie.

L'Auteur donne un tableau de la pluie tombée à la Grenade pendant un an en 1773, & l'usage qu'on peut faire de pareils tableaux qui devroient être faits par des établissemens publics, pour le bien de l'Agriculture; il fait voir qu'un pareil tableau devient exactement celui de la récolte pour ceux qui cultivent convenablement la canne à sucre. Il établit un système de culture fondé sur la théorie & l'expérience.

1334 Journal des Sçavans,

Il prouve que toutes les cannes bien traitées doivent donner du sucre à-peu près égal; il explique les moyens de vérisser les cuites du sucre & la dissérence entre les rasineries d'Europe & celles d'Amérique. Ensin toutes les parties de cet art y sont approsondies avec autant d'exactitude que de sagacité.

Description générale & particulière de la France; Ouvrage enrich? d'Estampes, d'après les dessins des plus célèbres Artistes; dédié au Roi. A Paris, de l'Imprimerie de Pierres, & se trouve chez Nyon l'aîné; Mérigot le jeune, & Esprit. 1781. 216 pages, grand in-folio. Prix, 9 liv. Nous avons annoncé les six premières livraisons d'Estampes de ce grand Ouvrage, la seprième, qui a paru le 2 Mai, contient des vues de Beaune Auxerre, Mâcon, Autun, Avallon & de l'Abbaye de la Ferté, avec une notice des Villes & des lieux qui sont représentés dans ces les Estampes.

Le premier volume de texte qui a paru en même-tems, est le commencement d'une description historique de toute la France, que les Editeurs ont entrepris de publier successivement. La distribution des Provinces, en cinq grands départemens, le long des cinq grands fleuves de la France, permettoit de commencer par le département du Rhône, de la Saone & par conféquent par la Province de Bourgogne, qui est la partie la plus septentrionale. Ainsi M: Béguillet commence par l'Histoire des Bourguignons; il donne une notice de tous les Auteurs qui en ont parlé, une idée de l'ancienne Géographie de la Bourgogne, l'Histoire des campagnes de César dans ces Provinces: parvenue à Gondicaire, Fondateur du premier royaume de Bourgogne, en 407, de tous les Rois & de tous les Ducs jusqu'en 1477, époque de sa réunion à la couronne de France.

1336 Journal des Sgavans,

Les recherches historiques sur les loix, mœurs, coutumes & usages des anciens Bourguignons qui occupent 60 pages contiennent des détails curieux, comme l'origine de la Mère-folle, connue sous le nom d'Infanterie dijonnoise, l'origine des cheminées, des vitres, &c. On comoit la vaste érudition de M. Béquillet, Rédacteur de cette histoire.

L'Histoire générale de la Monarchie sera composée de celles des cinq peuples dominateurs des Gaules qui ont élevé leur Empire sur celui des Romains, les Bourguignons qui se sont emparés des Provinces du Rhône, sont le sujet de ce volume; on trouve dans les suivans l'Histoire des Visigots & des Sarrazins, qui ont eu les pays arrosés par la Garonne; des Armoriques & des Bretons qui les habitoient le long de la Loire; des Francs & des Normands, Dominateurs de la

poient les bords du Rhin; tel est le plan de cette vaste entreprise.

Jaidins Anglo-Chinois; huitième Cahier en 29 planches contenant ceux de Kew, Munich, Erlangen, Brunoi, Meudon, &c. A Paris, chez le Rouge, rue des grands Augustins.

Avis sur l'Ouvrage intitulé: Etat de la Noblesse, pour l'année 1782.

MONSIEUR,

Au commencement de chaque année, on donne au Public l'Etat de la Noblesse, contenant, 1°. l'Etat actuel de la Maison Royale de France: 2°. celui des Maisons Souveraines de l'Europe: 3°. les Noms des Personnes nobles du Royaume & des Pays étrangers; leur ésat actuel, avec l'indication & renvoi aux Livres qui parlent de leur Généalogie;

1338 *Iournai des* Sçavans,

leurs demeures, tant à Paris, que dans le refle du Royaume & des Pavs étrangers: 4°. Es changemens arrivés dans la Nobleffe pendant le cours de l'année.

La dixième édirion, pour 1781, fe vend 3 liv. brochée, & 3 liv. 10 fe reliée, à Paris, chez Oujroy & Lany, Libraires, quai des Angultins.

Ces Libraires, feuls propriétaires dis fond de cet Ouvrage, se voulant rien négliger pour le rendre aufi incérellant & anili complet qu'il peut l'être, prient inflamment la Nobleffe de vouloir bien envoyer à cur feuls les Mémoires fur l'étar actuel de leurs Maifons, leurs demeures, &c. Ils en feront utage gracuitement & avec exactinade, pourve qu'ils les reçoivent avant la fin d'Aour 1781. Ceux qui voudront que le Blafon de leurs Armes accompagne leurs noms dans le volume, ne paveront que 6 liv. our les frais de la gravure. On enchira la douzième édition de cet

Ouvrage, pour 1782, du Blason des anciennes Familles nobles, gravé en taille-douce, avec l'explication des termes & des anecdores historiques sur l'origine de leurs Armes & de leur Noblesse.

L'Ouvrage sera terminé par des additions & corrections pour les volumes précédens, c'est pourquoi on supplie de faire remarquer les fautes qui auroient pu se glisser involontairement dans les articles qui les concernent.

Livres nouvellement acquis par Moutard, Imprimeur-Libraire de la Reine, hôtel de Cluny, rue des Mathurins.

Essai sur les Labours. Par de

Turbilly. in-8°. 3 f.

L'Art de cultiver les Peupliers d'Italie. Par M. Pelée de Saint Maurice. in-8°. 1 liv. 4 s.

Differtations fur la Population & l'âge des Poissons, in 12. 12 f.

7 A Journa as Lawrent.

varm a reare a lieis is a lore la m. Lumific melle. 3 mg.

General is a Contraction is

Are at prime up him granues 2.1 m. For his Figure Bengama, metal for a 2.2

Al rather for the Montaine for Montaine to Louringon. The last the street for M. Definition in Fig. 11.

ille bren fam felle meir?.

in ma far la farias anglis.

Le mone Libraire vi et de receve e ca a li como en librai fa vans

Continue percent de locale du les de la continue de la Commentación des Autoux, des Francoux autoux pouvelle écidon. Riom. 1750, 2 Pertis en un volume in-jol. Per 270 au relié en ven.

Le D'élemeire de Physique. Par M. Faullen. Hustième édition, Nîmes. 1781. 4 vol. in-8°. avec figures. Prix, 21 liv. relié en veau.

Livres nouveaux qui se trouvent chez Nyon l'aîné, Libraire, rue du Jardinet.

Mémoires secrets tirés des Archives des Souverains de l'Europe, traduits de l'Italien de Vittario Siri. Par M. Requier 27 & 28°. Parties du règne de Louis XIII, on 41 & 42°. Parties des règnes de Henri IV. & Louis XIII. Broch. 3 liv.

Histoire universelle d'une Société de Gens de Lettres, rraduit de l'Anglois, Amsterdam. Tome 42. in-4°.

en feuilles. 12 liv.

Dictionnaire de Physique. Par le P. Paulian. Nîmes, 1781. 4 vol.

in-8°. 20 liv.

Cours d'Etude de l'Abbé de Condillac. Neuschatel. 1780. 12 vol. in-8°. 48 liv.

Ecole du Jardin potager. Par de Combles. Nouvelle Edition aug-

1342 Journ. des Sçav. Juin 1781. mentée du Traité de la Culture des Pêchers, & à laquelle on a joint la manière de femer en toute saison-1780. 2 vol. in-12 6 liv.

Méthode pour tracer facilement les Cadrans solaires, sur toutes surfaces planes, en situation quelconque, sans calculs ni embarras d'instrumens. Par M. de la Prise. Caen. 1781. in-8°. Broché, 5 liv.

TABLE

DES ARTICLES CONTENUS

dans le Journal du mois de Juin 1781. Sec. Vol.

DANIHA, &c. Daniel juxta septuaginta ex Tetraplts origenis nunc primum Editus, &c. 1155

Histoire universelle depuis le commencement du monde jusqu'à présent. 1176

Traité des Droits appartenans aux Seigneurs sur les biens possédés en rôture. Par M. Preudhomme 1190 Histoire de l'Eglise, Par M. Bé-

rault-Bercastel. 1200

Ie Lutrin, Poëme héroï-comique de Boileau. Despréaux. 1209 xpériences sur les Végétaux. Pas Histoire de l'Académie Royale des 1238 Extrait du Mémoire de M. l'Abbé Brotier, sur les Jeux du Cirque. 1247 Extrait du second Mémoire de M. 1253 Extrait des Objervations Météode Keralio. 1218 Suite des Observations Météorolo-1266 rologiques. 1273 Nouvelles Lietéraires. giques. Fin de la Table







